

# Содержание

<b>Винтовые клеммы</b>	<b>17</b>
Серия AVK	18
Серия AVK T. Заземляющие клеммы	22
Серия AVK RD	26
Серия AVK RD. Заземляющие клеммы	28
Винтовые клеммы больших сечений	30
Винтовые клеммы больших сечений на монтажную панель	32
Болтовые клеммы для больших токов	34
Серия AVK. Миниклеммы	36
Серия AVK. Многовыводные клеммы	38
Серия AVK. Многовыводные заземляющие клеммы	40
Винтовые клеммы с размыкателями	42
Функциональные клеммы	48
Двухъярусные винтовые клеммы	50
Многоярусные винтовые клеммы	56
Винтовые клеммы для подключения датчиков	58
Клеммы с держателем предохранителя	60
Измерительные клеммы 6 мм <sup>2</sup>	64
Измерительные клеммы 10 мм <sup>2</sup>	66
Клеммы с электронными компонентами	68
<b>Быстрозажимные пружинные клеммы</b>	<b>70</b>
Серия PUK. Быстрозажимные пружинные клеммы	71
Серия PUK. Заземляющие быстрозажимные пружинные клеммы	74
Серия PUKM. Миниклеммы	78
Серия PUK. Двухъярусные клеммы	80
Серия PUK. Двухъярусные и многоярусные клеммы	82
Серия PUK. Клеммы для подключения датчиков	84
Серия PUK. Клеммы с держателем предохранителя	86
Серия PUK. Клеммы с размыкателями	88
Серия PUK. Трёхвыводные и четырёхвыводные клеммы	90
Серия PUK. Трёхвыводные и четырёхвыводные заземляющие клеммы	94
<b>Пружинные клеммы</b>	<b>98</b>
Серия YBK. Пружинные клеммы	100
Серия YBK. Пружинные заземляющие клеммы	102
Серия MYK. Миниклеммы	104
Двухъярусные пружинные клеммы	108
Многоярусные пружинные клеммы	112
Клеммы для подключения датчиков	114
Пружинные клеммы с держателем предохранителя	116
Трёхвыводные и четырёхвыводные пружинные клеммы	118
Четырёхвыводные пружинные клеммы	120
PCY клеммы для PCB соединения	122
MDB	124
<b>Штекерные клеммы StoP</b>	<b>128</b>
Серия StoP. Штекерные клеммы	130
Серия StoP. Штекерные вставки	138
<b>Другие серии клемм</b>	<b>140</b>
<b>Система маркировки</b>	<b>145</b>
Программное обеспечение Klemark PRO	146
Термопринтер и аксессуары	147
Стандартная маркировка	155
<b>Монтажные рейки</b>	<b>171</b>
<b>Концевые стопоры</b>	<b>172</b>
<b>Розетки на DIN-рейку</b>	<b>175</b>
<b>Перфорированный короб и аксессуары</b>	<b>176</b>
<b>Кабельные стяжки</b>	<b>179</b>
<b>Кабельные наконечники</b>	<b>181</b>
<b>Кабельные вводы</b>	<b>185</b>
<b>Индексы</b>	<b>191</b>
<b>Алфавитный указатель</b>	<b>203</b>

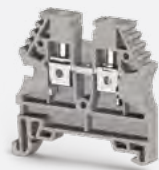
Серия AVK

AVK 2,5  
304 120



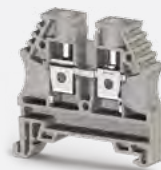
стр. 18

AVK 4  
304 130



стр. 18

AVK 6  
304 140



стр. 19

AVK 10  
304 150



стр. 19

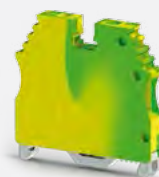
AVK 35 IRDS  
304 590



стр. 21

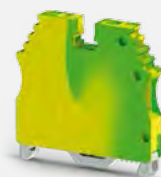
Серия AVK T  
Заземляющие клеммы

AVK 2,5 / 4 T  
334 120



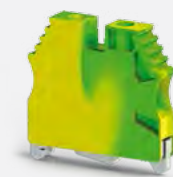
стр. 22

AVK 2,5 / 4 TK  
334 450



стр. 22

AVK 6 TK  
334 460



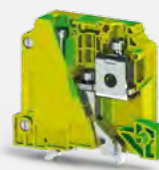
стр. 23

AVK 35 T IRDS  
334 250



стр. 25

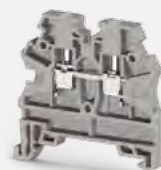
AVK 50 T  
334 190



стр. 25

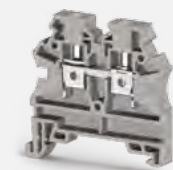
Серия AVK RD

AVK 2,5 RD  
304 200



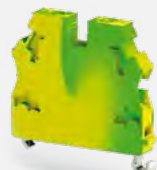
стр. 26

AVK 4 RD  
304 210



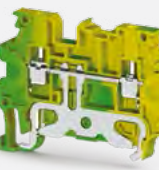
стр. 26

AVK 4 T RD  
334 180



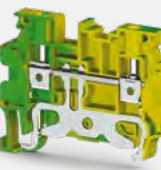
стр. 28

AVK 2,5 RT  
334 280



стр. 29

AVK 4 RT  
334 270



стр. 29

Винтовые клеммы больших сечений

AVK 50  
304 330



стр. 30

Винтовые клеммы больших сечений на монтажную панель

AVK PB 50  
304 440



стр. 32

AVK PB 70 RD  
304 450



стр. 32

AVK PB 95  
304 460



стр. 33

AVK PB 150  
304 470



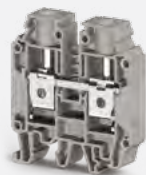
стр. 33

AVK 16 RD  
304 240



стр. 20

AVK 25 RD  
304 290



стр. 20

AVK 35 RD  
304 250



стр. 21

AVK 35 RDS  
304 580



стр. 21

AVK 10 TK  
334 470



стр. 23

AVK 16 T RD  
334 200



стр. 23

AVK 35 T RD  
334 210



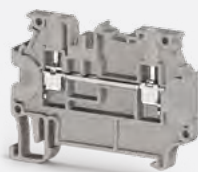
стр. 24

AVK 35 T RDS  
334 240



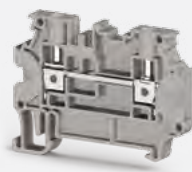
стр. 24

AVK 2,5 R  
304 409



стр. 27

AVK 4 R  
304 390



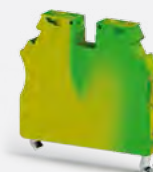
стр. 27

AVK 4 GD  
304 270



стр. 27

AVK 2,5 T RD  
334 170



стр. 28

Серия AVK RD  
Заземляющие клеммы

AVK 70 RD  
304 490



стр. 30

AVK 95  
304 340



стр. 31

AVK 150  
304 350



стр. 31

AVK 240  
304 360



стр. 31

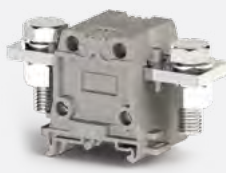
AVK PB 240  
304 480



стр. 33

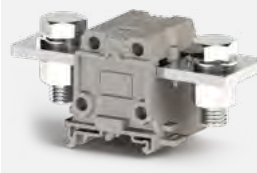
Болтовые клеммы для больших токов

AVK 95 B  
304 300



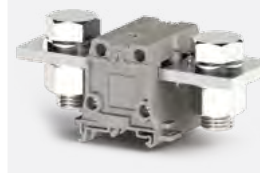
стр. 34

AVK 150 B  
304 310



стр. 34

AVK 240 B  
304 320



стр. 35

Серия MVK  
Миниклеммы

**MVK 2,5**  
304 429



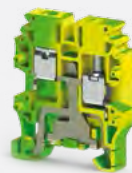
стр. 36

**MVK 4**  
304 439



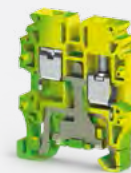
стр. 36

**MVK 2,5 T**  
334 420



стр. 37

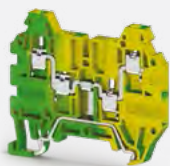
**MVK 4 T**  
334 430



стр. 37

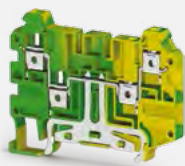
Серия AVK  
Многовыводные заземляющие клеммы

**AVK 2,5 CCT**  
334 220



стр. 40

**AVK 4 CCT**  
334 260



стр. 40

**AVK 10 T RD 4**  
334 230



стр. 41

Винтовые клеммы с размыкателями

**AVK 2,5 A**  
304 419



стр. 42

**AVK 4 CEA**  
325 239



стр. 45

**AVK 4 CCA**  
325 219



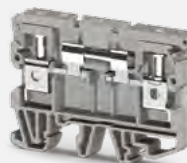
стр. 45

**AVK AS/ASD**  
498 959



стр. 45

**ASK 2 B**  
360 119



стр. 46

**AVK 2,5 CF**  
324 919



стр. 48

**AVK SKT**  
498 759



стр. 49

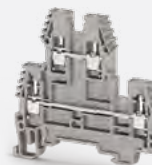
**AVK SKTD**  
498 859



стр. 49

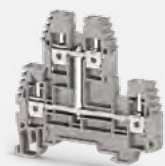
Двухъярусные винтовые клеммы

**PIK 2,5 N**  
317 109



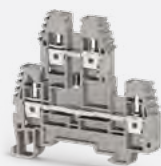
стр. 50

**PIK 4 NK**  
319 129



стр. 52

**PIK 4 ND**  
319 219



стр. 53

**PIK 4 NLD**  
319 319



стр. 53

**PIK 4 FS**  
319 809



стр. 54

Серия AVK  
Многовыводные клеммы

AVK 2,5 CC  
324 909



стр. 38

AVK 4 CC  
325 209



стр. 38

AVK 4 CE  
325 229



стр. 39

AVK 10 RD 4  
304 289



стр. 39

AVK 2,5 EA  
324 949



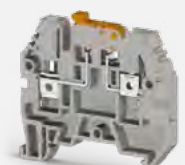
стр. 42

AVK 2,5 CCA  
324 939



стр. 43

ASK 3 A  
353 109



стр. 44

AVK 4 A  
304 380



стр. 44

ASK 4 B  
360 129



стр. 46

ASK 3 FB  
362 009



стр. 47

ASK 3 MB  
363 009



стр. 47

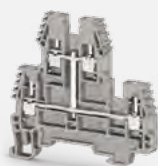
AVK 2,5 F  
324 929



стр. 48

Функциональные клеммы

PIK 2,5 NK  
317 129



стр. 50

PIK 2,5 ND  
317 219



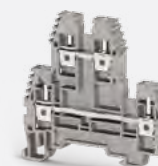
стр. 51

PIK 2,5 NLD  
317 319



стр. 51

PIK 4 N  
319 109



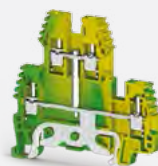
стр. 52

PIK 6/10 N  
319 909



стр. 54

PIK 2,5 NT  
336 560



стр. 55

PIK 4 NT  
336 570



стр. 55

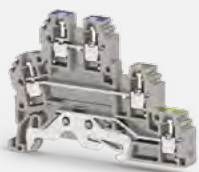
Многоарусные винтовые клеммы

PUK 3  
324 109



стр. 56

**PUK 2 T**  
324 209



стр. 56

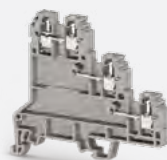
**PUK 3 T**  
324 309



стр. 57

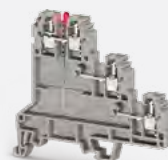
Винтовые клеммы  
для подключения датчиков

**PUK 3 S**  
324 409



стр. 58

**PUK 3 SLD (NPN)**  
324 419



стр. 58

**ASK 3 MLD**  
355 219



стр. 61

**ASK 3 F**  
354 109



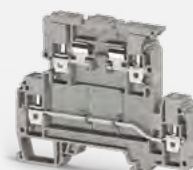
стр. 62

**ASK 3 FLD**  
354 219



стр. 62

**AVK 4 FS**  
353 309



стр. 63

**WGO 4**  
376 090



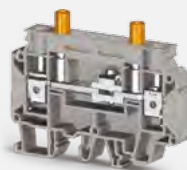
стр. 65

**WGL 1**  
375 792



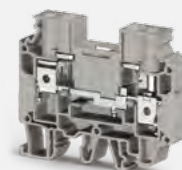
стр. 65

**WGO 2N**  
375 892



стр. 66

**WGO 2IR**  
375 909



стр. 66

**PYK 6**  
307 129



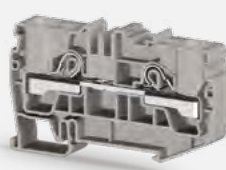
стр. 72

**PYK 10**  
307 139



стр. 73

**PYK 16**  
307 659



стр. 73

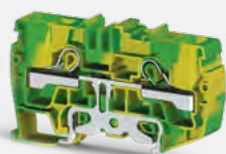
Серия PYK. Заземляющие  
быстрожимные пружинные клеммы

**PYK 1,5 MT**  
336 440



стр. 74

**PYK 16 T**  
336 640



стр. 77

Серия PYK  
Миниклеммы

**PYKM 2,5**  
307 399



стр. 78

**PYKM 2,5 T**  
336 430



стр. 78

**PYKMR 2,5**  
307 499



стр. 79

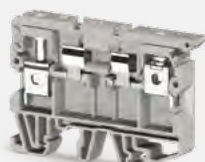
**PUK 3 SLD (PNP)**  
324 429



стр. 59

Клеммы с держателем предохранителя

**ASK 2 S**  
351 109



стр. 60

**ASK 2 LD**  
351 219



стр. 60

**ASK 3 M**  
355 109



стр. 61

**ASK 5**  
353 409



стр. 63

**ASK 5 LD**  
353 429



стр. 63

Измерительные клеммы

**WGO 1**  
370 592



стр. 64

**WGO 3**  
375 692



стр. 64

Клеммы с электронными компонентами

**WG-EKI**  
110 010



стр. 68

Серия PUK  
Быстрозажимные пружинные клеммы

**PYK 1,5 M**  
307 019



стр. 71

**PYK 2,5**  
307 109



стр. 71

**PYK 4**  
307 119



стр. 72

**PYK 2,5 T**  
336 500



стр. 74

**PYK 4 T**  
336 510



стр. 75

**PYK 6 T**  
336 520



стр. 76

**PYK 10 T**  
336 530



стр. 76

**PYK TEST**  
498 559



стр. 79

Серия PUK  
Двухрядные клеммы

**PYK 2,5-2 F**  
307 179



стр. 80

**PYK 2,5-2 FK**  
307 239



стр. 80

**PYK 2,5-2 FLD**  
307 349



стр. 81

**РҮК 4-2 FN**  
307 579



стр. 81

**РҮК 2,5-2 FD A**  
307 369



стр. 81

Серия РҮК  
Двухърусные и многорусные клеммы

**РҮК 2,5-2 FD B**  
307 379



стр. 82

**РҮК 2,5-3 F**  
307 199



стр. 82

**РҮК 3 SLD (PNP)**  
307 429



стр. 85

Серия РҮК  
Клеммы с держателем предохранителя

**РҮК 4 S**  
307 249



стр. 86

**РҮК 4 SLD**  
307 259



стр. 86

Серия РҮК  
Клеммы с размыкателями

**РҮК 2,5 A**  
307 169



стр. 88

**РҮК 4 E**  
307 229



стр. 91

**РҮК 6 E**  
307 639



стр. 91

**РҮК 1,5 MC**  
307 029



стр. 91

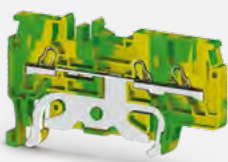
**РҮК 2,5 C**  
307 389



стр. 92

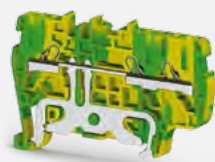
Серия РҮК. Трёхърусные  
и четырёхърусные заземляющие клеммы

**РҮК 1,5 MET**  
336 460



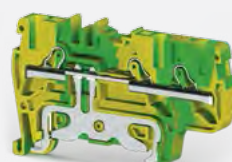
стр. 94

**РҮК 2,5 ET**  
336 550



стр. 94

**РҮК 4 ET**  
336 600



стр. 95

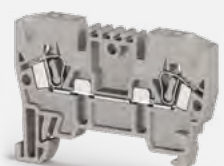
**РҮК 6 ET**  
336 620



стр. 95

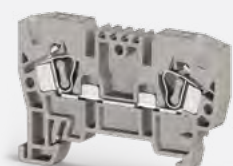
Серия YBK  
Пружинные клеммы

**YBK 2,5**  
306 229



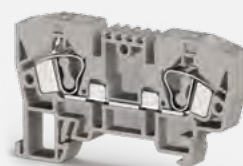
стр. 100

**YBK 4**  
306 239



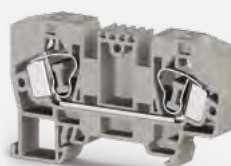
стр. 100

**YBK 6**  
306 249



стр. 101

**YBK 10**  
306 259



стр. 101



**РҮК 2,5-2 FT**  
307 189



стр. 83

**РҮК 2,5-3 FT**  
307 209



стр. 83

Серия РҮК  
Клеммы для подключения датчиков

**РҮК 3 S**  
307 409



стр. 84

**РҮК 3 SLD (NPN)**  
307 419



стр. 84

**РҮК 2,5 EA**  
307 459



стр. 88

**РҮК 2,5 CCA**  
307 219



стр. 89

Серия РҮК. Трёхвыводные  
и четырёхвыводные клеммы

**РҮК 1,5 ME**  
307 039



стр. 90

**РҮК 2,5 E**  
307 439



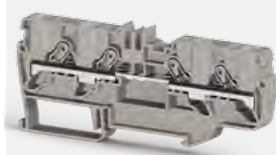
стр. 90

**РҮК 4 C**  
307 669



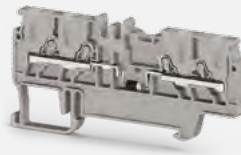
стр. 92

**РҮК 6 C**  
307 649



стр. 93

**РҮК 1,5 MCD**  
307 049



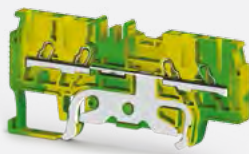
стр. 93

**РҮК 2,5 CD**  
307 449



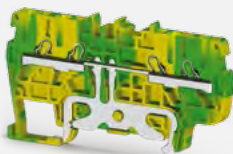
стр. 93

**РҮК 1,5 MCT**  
336 450



стр. 95

**РҮК 2,5 CT**  
336 540



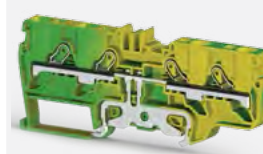
стр. 96

**РҮК 4 CT**  
336 540



стр. 96

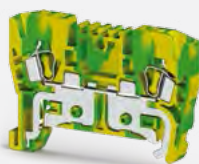
**РҮК 6 CT**  
336 630



стр. 97

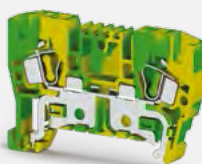
Серия УВК  
Пружинные заземляющие клеммы

**УВК 2,5 T**  
336 220



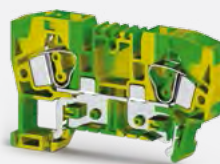
стр. 102

**УВК 4 T**  
336 230



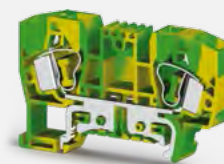
стр. 102

**УВК 6 T**  
336 240



стр. 103

**УВК 10 T**  
336 250



стр. 103

Серия МУК  
Миниклеммы

**МУК 2,5**  
306 429



стр. 104

**МУК 2,5 Т**  
336 420



стр. 104

**МУК 2,5 С**  
306 479



стр. 105

**МУПК 2,5 С**  
306 489



стр. 105

Двухъярусные пружинные клеммы

**YBK 2,5-2 F**  
316 109



стр. 108

**YBK 2,5-2 FK**  
316 129



стр. 108

**YBK 2,5-2 FD**  
316 219



стр. 109

**YBK 2,5-2 FLD**  
316 319



стр. 109

Многоъярусные пружинные клеммы

**YBK 2,5-3 F**  
324 509



стр. 112

**YBK 2,5-2 FT**  
324 809



стр. 112

**YBK 2,5-3 FT**  
324 609



стр. 113

Клеммы для подключения датчиков

**YBK 3 S**  
324 709



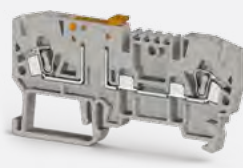
стр. 114

**YBK SLD**  
355 719



стр. 117

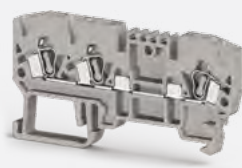
**YBK 2,5 A**  
353 209



стр. 117

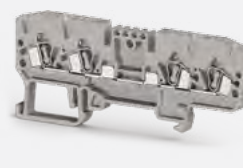
Трёхвыводные и четырёхвыводные  
пружинные клеммы

**YBK 2,5 E**  
326 059



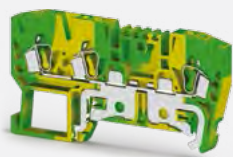
стр. 118

**YBK 2,5 C**  
326 109



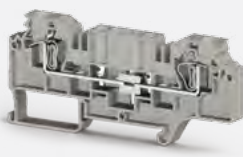
стр. 118

**YBK 2,5 ET**  
336 110



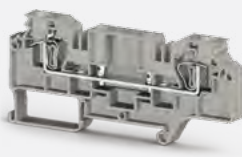
стр. 120

**WGO 5**  
376 190



стр. 121

**WGO D 5**  
376 290



стр. 121

PCU клеммы для РСВ соединения

**PCU 2,5**  
364 019



стр. 122

**MYKR 2,5**  
306 509




стр. 106

**MYKR 2,5 C**  
306 499



стр. 106

**MYPK 2,5**  
306 439



стр. 107

**MYSK 2,5**  
306 449



стр. 107

**YBK 4-2 F**  
318 109



стр. 110

**YBK 4-2 FK**  
318 129



стр. 110

**YBK 4-2 FD**  
318 219




стр. 111

**YBK 4-2 FLD**  
318 319



стр. 111

**YBK 3 SLD (NPN)**  
324 719



стр. 114

**YBK 3 SLD (PNP)**  
324 729



стр. 115

**YBK S**  
355 119



стр. 116

**YBK SB**  
363 109



стр. 116

Пружинные клеммы  
с держателем предохранителя

**YBK 2,5 CX2**  
326 209



стр. 119

**YBK 2,5 CD**  
326 219



стр. 119

**YBK 2,5 CLD**  
326 319



стр. 119

**YBK 2,5 CT**  
336 100



стр. 120

Четырёхкашковые пружинные клеммы

**PCY 2,5 N**  
364 080



стр. 122

**PCY 2,5 E**  
364 059



стр. 123

**PCY 2,5 LD**  
364 029



стр. 123

**PCY 2,5 EL**  
364 069



стр. 123

Серия MDB

**MDB 4**  
327 009



стр.124

**MDB 4 E**  
327 019



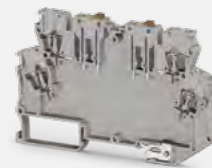
стр. 124

**MDB 4 K**  
327 049



стр. 125

**MDB 4 KE**  
327 059



стр. 125

**MDB 6**  
327 089



стр. 127

**MDB 6 E**  
327 099



стр. 127

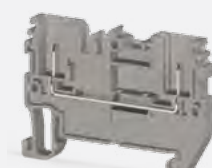
Серия StoF. Штекерные клеммы

**CTP 2.5**  
310 129



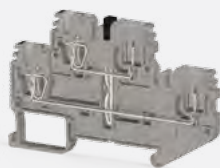
стр. 130

**PTP 2.5**  
310 109



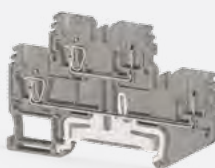
стр. 130

**CTP 2.5-2FK**  
310 179



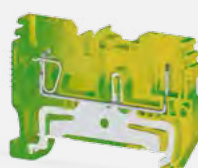
стр. 132

**CTP 2.5-FT**  
310 189



стр. 133

**CTP 2.5 T**  
337 040



стр. 133

**PTP 2.5 T**  
337 020



стр. 133

**SC-PT 2.5**  
310 929



стр. 136

**SC-PTS 2.5**  
310 939



стр. 137

Серия StoF. Штекерные вставки

**SG-PT 2.5**  
310 209... 310 349



стр. 138

**SG-PT 2.5 CS**  
310 389... 310 529



стр. 138

**MDB 4 L**  
327 029



стр. 125

**MDB 4 LE**  
327 039



стр. 126

**MDB 5**  
327 069



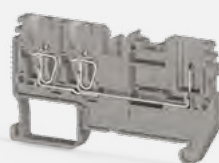
стр. 126

**MDB 5 E**  
327 079



стр. 127

**CTP 2.5 E**  
310 139



стр. 131

**CTP 2.5 EA**  
310 159



стр. 131

**CTP 2.5 C**  
310 149



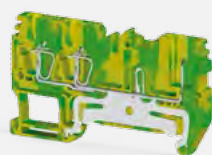
стр. 131

**CTP 2.5-2F**  
310 169



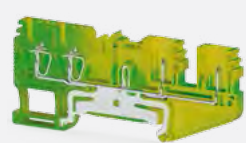
стр. 132

**CTP 2.5 ET**  
337 050



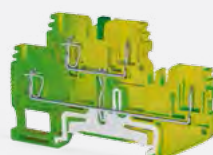
стр. 134

**CTP 2.5 CT**  
337 060



стр. 134

**CTP 2.5-2T**  
337 070



стр. 135

**SC-PTR 2.5**  
310 949



стр. 136

**SG-PT 2.5 AN**  
310 749... 310 889



стр. 139

**SG-PT 2.5 DB**  
310 569... 310 709



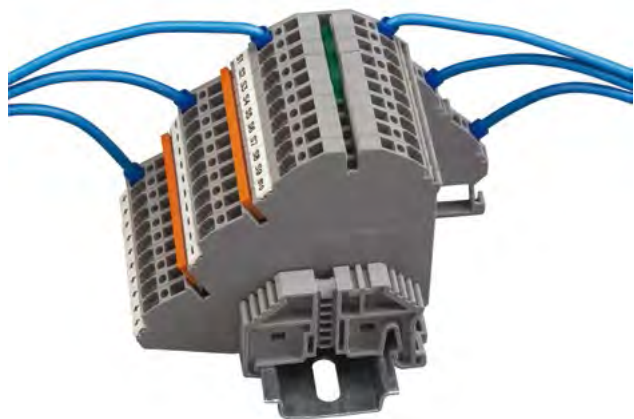
стр. 139

## Клеммы

Основная функция клемм — это обеспечение надежно и безопасно, механического и электрического соединения проводников.

Это справедливо для всех типов соединений. С точки зрения применения клемм, наиболее важной группой является группа, монтируемая на DIN-рейку, к которой предъявляются следующие требования:

- токоведущий проводник должен быть изготовлен из материала, обеспечивающего минимальные электрические потери.
- изоляционный материал должен быть не горючим и самозатухающим, с невыпадающими от вибрации винтами.
- токопроводящая шина должна иметь оптимальную форму для обеспечения наилучшего контакта.
- ассортимент клемм и аксессуаров должен обеспечивать решение большинства технических задач.



## Терминология

**Габаритные размеры:** клеммы с крепежными деталями оговариваются стандартом, но без указания допусков. При планировании проектов необходимо учитывать монтажный допуск 0,2 мм для ширины клеммы.

**Разделительные пластины:** необходимы для визуального разделения цепей или для электрического разделения соседних соединительных мостиков.

**Разделитель перемычек:** между соединительными мостиками и гнездами клемм могут устанавливаться разделительные диски до максимальной ширины клеммы 12 мм.

**Концевые стопоры:** монтируются в начале и в конце клеммного ряда.

**Концевые пластины:** монтируются с открытой стороны клемм.

**Соответствие рабочему напряжению изоляции:** Необходимая длина снятия изоляции каждого изделия компании Klemsan указывается в миллиметрах. Следует придерживаться этих длин. Это также требуется при использовании металлических наконечников.

## Материалы

Клеммы Klemsan изготовлены из высококачественных материалов. Изоляционные, зажимные и токоведущие материалы подвергаются жесткому контролю качества во время производства в соответствии с мировыми стандартами.

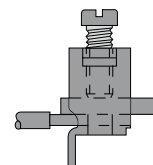
Пружины и винты оцинкованы и не подвержены коррозии. Токопроводящие шины изготовлены из электротехнической меди со специальным покрытием, обеспечивающим очень низкое сопротивление.

Изолирующим материалом является полиамид 6.6, который используется ведущими изготовителями клемм. Этот материал обладает хорошими механическими качествами, гибкостью, пластичностью и термостойкостью. Температурный диапазон полиамида 6.6 от  $-60$  до  $+120$  °C. Также он устойчив к ультрафиолетовому воздействию и не подвержен старению. Возможно использование в условиях как крайнего севера, так и тропического климата. Является самозатухающим.

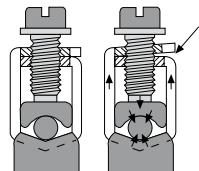
## Подключение проводников

**Винтовое соединение:**

Это наиболее распространённый тип подключения, когда зачищенный или отпрессованный проводник зажимается с помощью винта. Винтовое соединение Klemsan имеет встроенную систему антираскручивания.

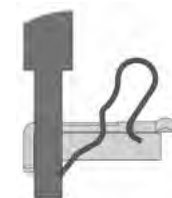
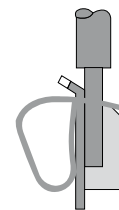


При завинчивании прижимного винта стальной корпус зажимной клетки деформируется и верхняя пластина отходит от корпуса клетки. Верхняя пластина зажимает винт, работая аналогично пружинной шайбе.



**Пружинный зажим:**

Пружина из нержавеющей стали обеспечивает надежный прижим к токоведущей шине и благодаря специальной конструкции гарантирует устойчивость к вибрации.



## Подсоединяемые провода

Для подключения используются алюминиевые и медные провода. Но чаще используются медные провода. Медные провода делятся на две группы:

- Жесткие
  - a. Однопроволочные
  - b. Многопроволочные
- Гибкие тонкопроволочные

Конструкция и размеры подсоединяемых проводов и кабелей.

Сечение мм <sup>2</sup>	Американский AWG / kcmil	Сечение мм <sup>2</sup>
0,2	24	0,205
0,34	22	0,324
0,5	20	0,519
0,75	18	0,82
1	-	-
1,5	16	1,3
2,5	14	2,1
4	12	3,3
6	10	5,3
10	8	8,4
16	6	13,3
25	4	21,2
35	2	33,6
50	0	53,5
70	00	67,4
95	000	85
-	0000	107,2
120	250 kcmil	127
150	300 kcmil	152
185	350 kcmil	177
240	500 kcmil	253
300	600 kcmil	304

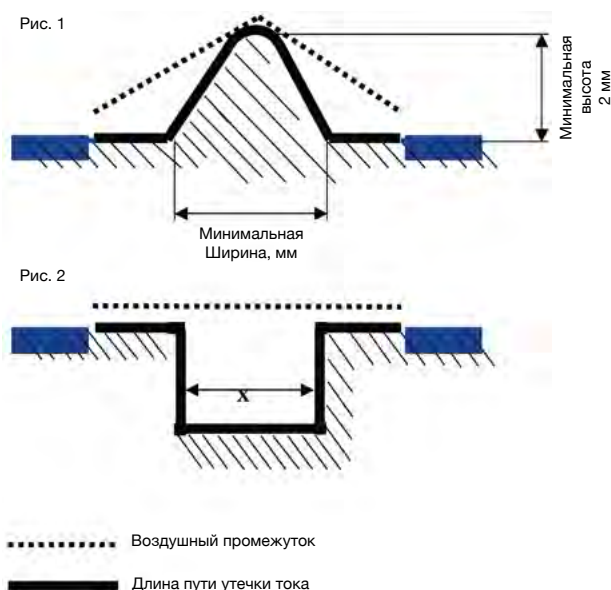
AWG : Американский калибр проводника  
 1 kcmil : 1000 cmil  
 1 cmil : 1 mil  
 1 mil : 1/1000 дюйма

## Определение воздушных промежутков и длин пути утечки токов

Если соответствующий воздушный промежуток менее 3 мм, минимальная ширина желобка может быть уменьшена до 1/3 воздушного промежутка. Более детальная информация указана в IEC 60947- 1 EK G.

При определении длины пути утечки тока также учитываются желобки. Их минимальная ширина X определена по следующей таблице:

Степень загрязнения	Минимальная ширина X, мм
1	0,25
2	1,0
3	1,5
4	2,5



## Виды защиты

**Заземляющий защитный проводник:** проводник применяется только для заземления. Монтажные рейки могут быть использованы как защитный проводник если не превышаются значения теплового кратковременно допустимого сквозного тока и теплового номинального тока.

Профиль Рейки	Материал	Эквивалент E.Cu Сечение, мм <sup>2</sup>	Кратковременный допустимый сквозной ток, А	Тепловой номинальный ток для PEN шины, А
MR 15 x 5,5	Сталь	10	1,2	—
	Медь	25	3	101
	Алюминий	16	1,92	76
Рейка типа G/MR32	Сталь	35	4,2	—
	Медь	120	14,4	269
	Алюминий	70	8,4	192
MR 35 x 7,5	Сталь	16	1,92	—
	Медь	50	6	150
	Алюминий	30	4,2	125
MR 35 x 15	Сталь	50	6	—
	Медь	150	18	309
	Алюминий	95	11,4	232

**PEN Проводник:** проводник функционирует и как защитный и как нулевой. Шины и рейки из стали не могут использоваться в качестве PEN проводника.

## Степень загрязнения

Степень загрязнения (загрязненности) определяет влияние твердых, жидких или газообразных материалов которые могут уменьшать пробивную способность или поверхностное сопротивление изолирующего материала клеммы.

### Степень загрязнения 1:

Загрязнение отсутствует или имеется лишь сухое непроводящее загрязнение. Загрязнение не оказывает влияния.

### Степень загрязнения 2:

Только непроводящее загрязнение. Изредка может возникать временная проводимость как следствие конденсации.

### Степень загрязнения 3:

Возникновение проводящего загрязнения, а также проводимость сухого непроводящего загрязнения вследствие конденсации.

### Степень загрязнения 4:

Загрязнение приводит к постоянной проводимости вследствие налипания проводящей пыли, выпадения снега или дождя.

## Группа изоляционных материалов

Изоляционные материалы разбиваются на группы по сравнительным значениям длин пути утечки тока (индекс сравнительной оценки (Comparative Tracking Index CTI)):

Группы изоляционных материалов I  $600 \leq CTI$

Группы изоляционных материалов II  $400 \leq CTI \leq 600$

Группы изоляционных материалов IIIa  $175 \leq CTI \leq 400$

Группы изоляционных материалов IIIb  $100 \leq CTI \leq 175$

Индекс сравнительной оценки должен определяться при помощи специальных образцов, полученных для этой цели в результате воздействия раствора А.

Измерения, мм	Степень загрязнения 3			
	Группы Изоляционных Материалов			
Рабочее напряжение, В	I	II	IIIa	IIIb
400	5	5,6	6,3	6,3
500	6,3	7,1	8	8
630	8	9	10	10

## Моменты затягивания

Затягивание зажимных винтов с правильным моментом затягивания гарантирует:

- надежное газонепроницаемое соединение.
- защиту зажима от механического разрушения.
- падение напряжения гораздо меньше допустимого предела.

Рекомендуется устанавливать электрическую отвертку на средний момент затягивания из этого диапазона. В следующей таблице приведены обычные значения:

Момент затягивания по IEC 60947-1 (Табл. 4.)	МОМЕНТ Затягивания, Нм		
Диаметр винта, мм	I	II	III
Винты диаметром меньше 1,6 мм	0,005	0,1	0 1
1,6 - 2	0,1	0,2	0,2
2 - 2,8	0,2	0,4	0 4
2,8 - 3	0,25	0,5	0,5
3 - 3,2	0,3	0,6	0,6
3,2 - 3,6	0,4	0,8	0,8
3,6 - 4,1	0,7	1,2	1,2
4,1 - 4,7	0,8	1,8	1 8
4,4 - 5,3	1,2	2	2
5,3 - 6	2,5	2,5	3
6 - 8	-	3,5	6
8 - 10	-	4	10
10 - 12	-	-	14
12 - 15	-	-	19
15 - 20	-	-	25
20 - 24	-	-	36
Винты диаметром больше 24 мм	-	-	50

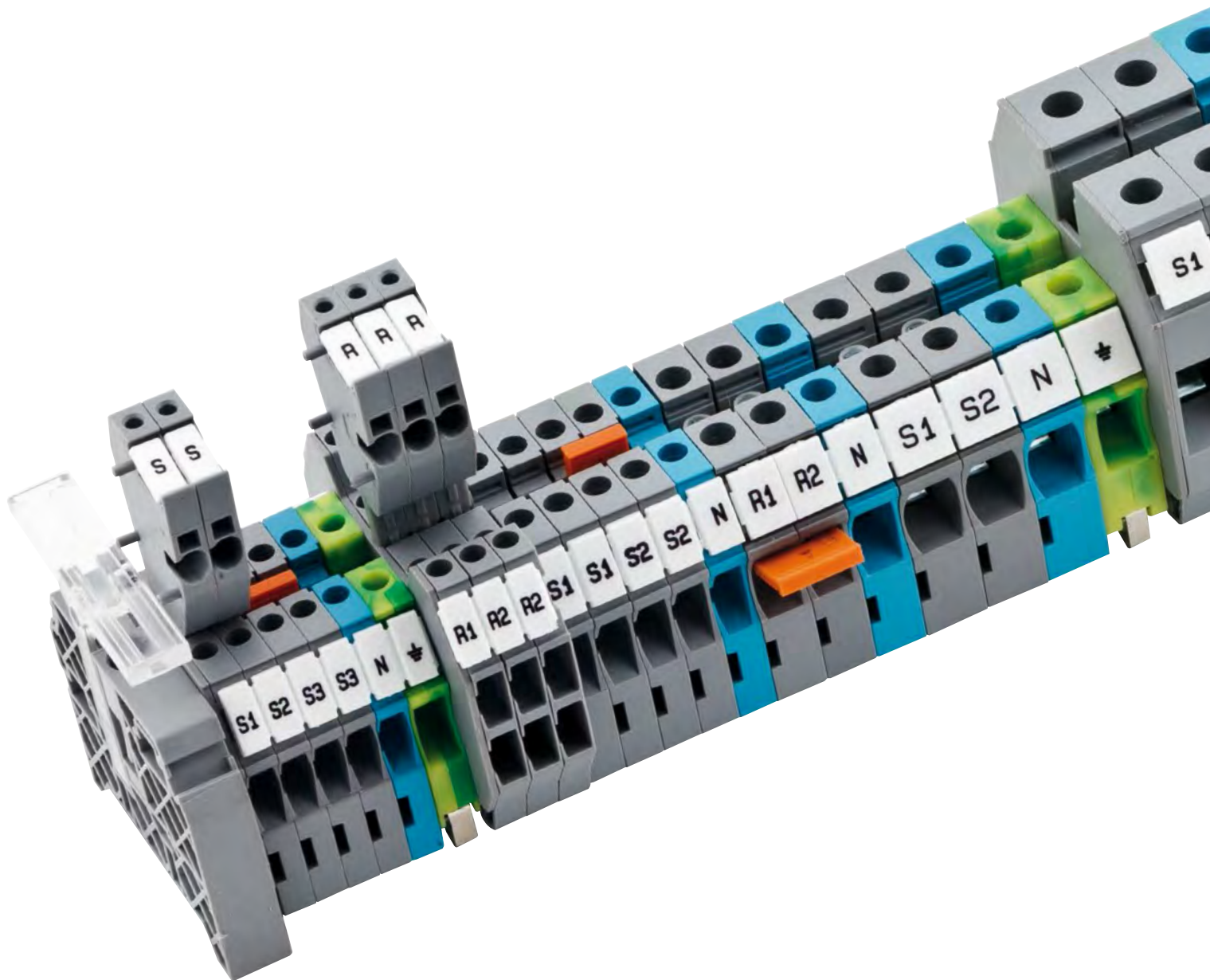
См: IEC 60947-1/IEC 60999-1

Клеммы Klemsan соответствуют этим требованиям с удвоенными значениями стандартов.



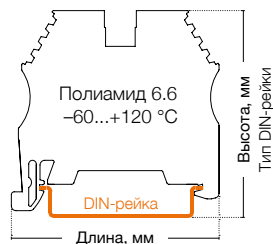
# Винтовые клеммы

Клеммы серии AVK изготовлены из Полиамида PA 6.6. Серый является основным цветом. Наличие дополнительных цветов дают возможность группировать клеммные блоки в соответствии с их назначением.



## Серия AVK

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100



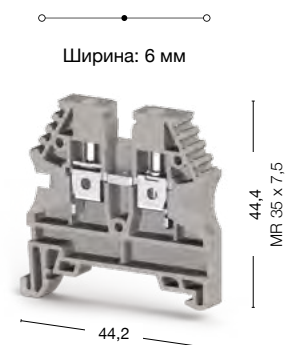
### AVK 2,5

Ширина: 5 мм



### AVK 4

Ширина: 6 мм



● 304 120

● 304 130

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение			
CE (EN 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	32	4 мм <sup>2</sup>			
UL	600	20	AWG 26-12	600	30	AWG 26-10			
VDE (IEC 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	32	4 мм <sup>2</sup>			
CSA	600	20	AWG 28-12	600	30	AWG 28-10			
ATEX	630	23	—	630	30,5	—			
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>									
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4		0,2-6/0,2-6						
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5		0,25-4						
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5		0,5-2,5						
Сечение AWG	24-12		24-10						
Длина снятия изоляции, мм	9-10		9-10						
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6		0,5-0,8						
<b>Аксессуары (ширина: 1,5 мм)</b>									
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
	NPP/AVK 2,5-10	444 120	100	NPP/AVK 2,5-10	444 120	100			
	APP/AVK 2,5-10	462 120	25	APP/AVK 2,5-10	462 120	25			
<b>Перемычка</b>									
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
	UK 2,5/2	474 122	25	UK 4/2	474 132	25			
	UK 2,5/3	474 123	20	UK 4/3	474 133	20			
	UK 2,5/4	474 124	15	UK 4/4	474 134	15			
	UK 2,5/10	474 129	5	UK 4/10	474 139	5			
	UK 2,5/50	474 210	20	UK 4/20	474 180	5			
	—	—	—	UK 4/50	474 190	5			
<b>Внешняя перемычка</b>									
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
	TKO 2,5/2	476 262	25	TKO 4/2	476 272	25			
	TKO 2,5/3	476 263	20	TKO 4/3	476 273	20			
	TKO 2,5/4	476 264	15	TKO 4/4	476 274	15			
	TKO 2,5/10	476 269	5	TKO 4/10	476 279	5			
<b>Технические данные</b>									
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8					
Калибр контактов ( в соот. с IEC 60947-1)	A3			A4					
Частичная изоляция	—			—					
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 156-157)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 157)					
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)					
<b>Выбор цвета</b>									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
304 120	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## AVK 6



● 304 140

## AVK 10



● 304 150

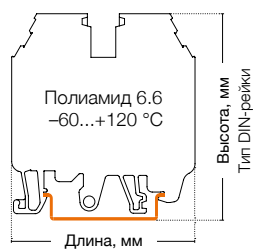
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
630	41	6 мм <sup>2</sup>	630	57	10 мм <sup>2</sup>
600	50	AWG 26-8	600	65	AWG 16-6
630	41	6 мм <sup>2</sup>	630	57	10 мм <sup>2</sup>
600	40	AWG 28-8	600	65	AWG 16-6
630	41	—	630	57	—
0,2-10/0,2-10			0,5-16/0,5-16		
0,25-6			0,5-10		
0,5-4			0,5-6		
24-8			20-6		
10-12			10-12		
0,8-1,2			1,2-1,8		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/AVK 2,5-10	444 120	100	NPP/AVK 2,5-10	444 120	100
APP/AVK 2,5-10	462 120	25	APP/AVK 2,5-10	462 120	25
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 6/2	474 142	25	UK 10/2	474 152	25
UK 6/3	474 143	20	UK 10/3	474 153	20
UK 6/4	474 144	15	UK 10/4	474 154	15
UK 6/10	474 149	5	UK 10/10	474 159	5
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
TKO 6/2	476 282	25	TKO 10/2	476 292	25
TKO 6/3	476 283	20	TKO 10/3	476 293	20
TKO 6/4	476 284	15	TKO 10/4	476 294	15
TKO 6/10	476 289	5	TKO 10/10	476 299	5
8			8		
B5			B6		
—			—		
DG 10/8 (стр. 157)			DG 10/10 (стр. 157)		
KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)		

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
304 140	1	2	3	4	5	6	7	8	9

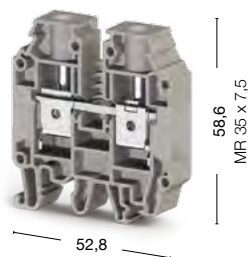
## Серия AVK

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме AVK 35 RD: 40 шт.)



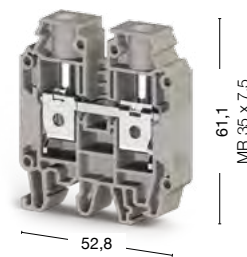
### AVK 16 RD

Ширина: 12 мм



### AVK 25 RD

Ширина: 12 мм



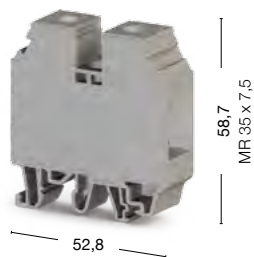
● 304 240

● 304 290

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение			
CE (EN 60947-7-1)	750	76	16 мм <sup>2</sup>	750	101	25 мм <sup>2</sup>			
UL	600	80	AWG 12-4	600	100	AWG 12-2			
VDE (IEC 60947-7-1)	750	76	16 мм <sup>2</sup>	—	—	—			
CSA	600	80	AWG 12-4	—	—	—			
ATEX	630	76	—	—	—	—			
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>									
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	1,5-25/1,5-25		1,5-35/1,5-35						
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	1,5-16		1,5-25						
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,75-10		1,5-10						
Сечение AWG	16-4		16-2						
Длина снятия изоляции, мм	12-14		12-14						
Момент затягивания, Нм	1,2-2		2-3						
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>									
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
	NPP/AVK 16RD	444 170	100	NPP/AVK 25RD	450 250	50			
<b>Разделительная пластина (ширина: 1,5 мм)</b>									
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.						
	APP/AVK 16RD	462 170	25	—					
<b>Перемычка</b>									
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
	UK 16/2	474 162	25	UK 16/2	474 162	25			
	UK 16/3	474 163	20	UK 16/3	474 163	20			
	UK 16/4	474 164	15	UK 16/4	474 164	15			
	UK 16/10	474 169	5	UK 16/10	474 169	5			
<b>Технические данные</b>									
Расчетное импульсное напряжение, kV	8		8						
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B7		B8						
Частичная изоляция	—		—						
Маркировка	DG 10/10 (стр. 157)		DG 10/10 (стр. 157)						
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)		KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)						
<b>Выбор цвета</b>									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
304 240	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## AVK 35 RD

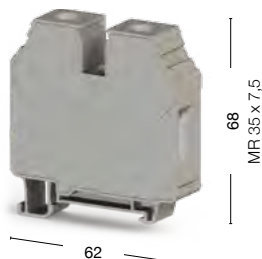
Ширина: 16 мм



● 304 250

## AVK 35 RDS ⊖

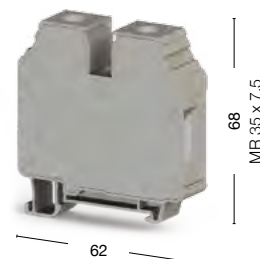
Ширина: 16 мм



● 304 580

## AVK 35 IRDS ⊙

Ширина: 16 мм



● 304 590

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
750	125	35 мм <sup>2</sup>	1 000	125	35 мм <sup>2</sup>	1 000	125	35 мм <sup>2</sup>
600	115	AWG 12-2	600	115	AWG 10-2	600	115	AWG 10-2
750	125	—	—	—	—	—	—	—
600	115	AWG 12-2	—	—	—	—	—	—
630	125	—	—	—	—	—	—	—

1,5-50/1,5-50

1,5-35

1,5-16

16-2

16-18

2,5-3,5

6-50/6-35

6-35

4-16

10-2

16-18

4-6

6-50/6-35

6-35

4-16

10-2

16-18

4-6

Тип

Код заказа

Шт. в упак.

APP/AVK 35RD

462 180

10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 35/2	474 172	25	UK 35/2 RDS	480 212	25	UK 35/2 RDS	480 212	25
UK 35/3	474 173	20	UK 35/3 RDS	480 213	20	UK 35/3 RDS	480 213	20
UK 35/4	474 174	15	UK 35/4 RDS	480 214	15	UK 35/4 RDS	480 214	15
UK 35/10	474 179	5	UK 35/10 RDS	480 219	5	UK 35/10 RDS	480 219	5

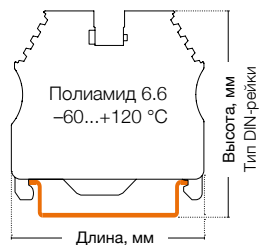
8	8	8
B9	B9	B9
—	—	—
DG 10/10 (стр. 157)	DG 10/10 (стр. 157)	DG 10/10 (стр. 157)
KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

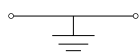
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
304 250	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## Серия AVK T. Заземляющие клеммы

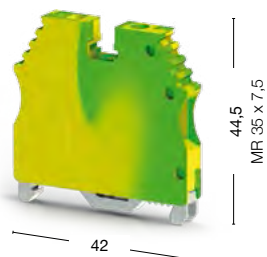
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме 6 ТК и 10 ТК: 25 шт.)



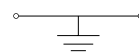
### AVK 2,5 / 4 T



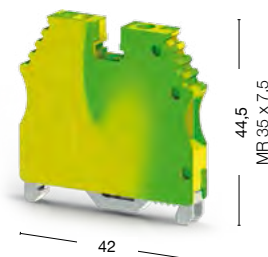
Ширина: 6 мм



### AVK 2,5 / 4 ТК



Ширина: 6 мм

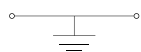


● 334 120

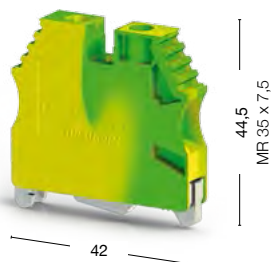
● 334 450

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	300	—	AWG 26–10	300	—	AWG 26–10
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–6/0,2–6			0,2–6/0,2–6		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–4			0,25–4		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–2,5			0,5–2,5		
Сечение AWG	24–10			24–10		
Длина снятия изоляции, мм	9–10			9–10		
Момент затягивания, Нм	0,5–0,8			0,5–0,8		
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8		
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A4			A4		
Частичная изоляция	PE			PE		
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 157)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 157)		
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)		

## AVK 6 TK

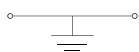


Ширина: 8 мм

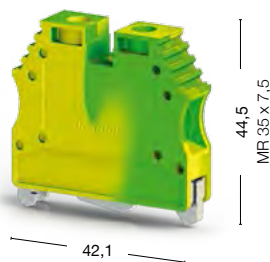


● 334 460

## AVK 10 TK

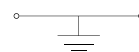


Ширина: 10 мм

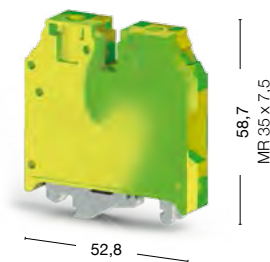


● 334 470

## AVK 16 T RD



Ширина: 12 мм

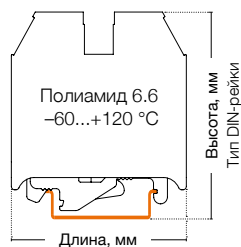


● 334 200

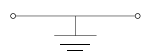
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
300	—	AWG 26–8	300	—	AWG 16–6	—	—	AWG 12–4
—	—	—	—	—	—	—	—	16 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	AWG 12–4
—	—	—	—	—	—	630	—	—
0,2–10/0,2–10			0,5–16/0,5–16			1,5–25/1,5–25		
0,25–6			0,5–10			1,5–16		
0,5–4			0,5–6			0,75–10		
24–8			20–6			16–4		
10–12			10–12			12–14		
0,8–1,2			1,2–1,8			1,2–2		
8		8	8		8			
B5		B6	B6		B7			
PE		PE	PE		PE			
DG 10/8 (стр. 157)		DG 10/10 (стр. 157)	DG 10/10 (стр. 157)		DG 10/10 (стр. 157)			
KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)		KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)		KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			

## Серия AVK T. Заземляющие клеммы

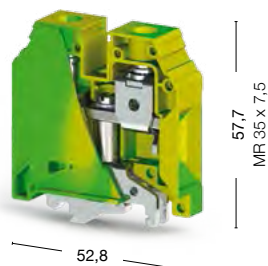
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



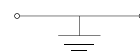
### AVK 35 T RD



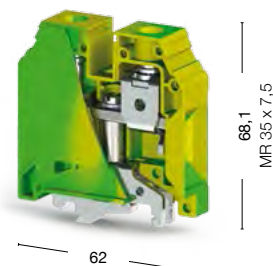
Ширина: 16 мм



### AVK 35 T RDS ⊕



Ширина: 16 мм



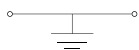
40 штук  
334 210

25 штук  
334 240

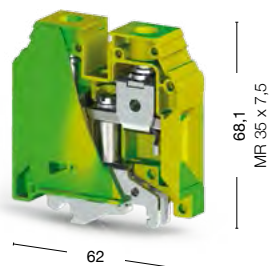
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
UL	—	—	AWG 12-2	—	—	AWG 10-2	
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	35 мм <sup>2</sup>	—	—	—	
CSA	—	—	AWG 12-2	—	—	—	
ATEX	630	—	—	—	—	—	
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	1,5-50/1,5-50			6-50/6-35			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	1,5-35			6-35			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	1,5-16			4-16			
Сечение AWG	16-2			10-2			
Длина снятия изоляции, мм	16-18			16-18			
Момент затягивания, Нм	2,5-3,5			4-6			
<b>Технические данные</b>							
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8			
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B9			B9			
Частичная изоляция	PE			PE			
Маркировка	DG 10/10 (стр. 157)			DG 10/10 (стр. 157)			
Концевые столоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			



## AVK 35 T IRDS ☉

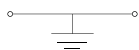


Ширина: 16 мм

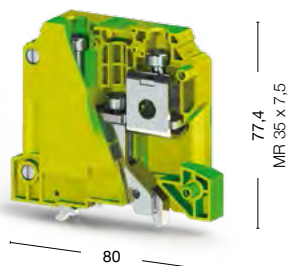


☐ 25 штук  
● 334 250

## AVK 50 T



Ширина: 20 мм

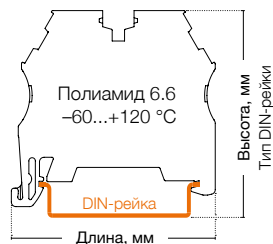


☐ 10 штук  
● 334 190

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
—	—	AWG 10–2	—	—	AWG 6–1/0	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	800	—	—	
	6–50/6–35		16–70/25–50			
	6–35		25–50			
	4–16		10–16			
	10–2		10–1/0			
	16–18		22–24			
	4–6		6–10			
	8		8			
	B9		B10			
	PE		PE			
	DG 10/10 (стр. 157)		KOIP SM W			
	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)		KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			

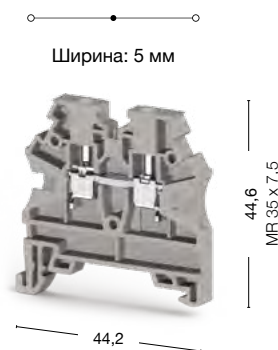
## Серия AVK RD

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме 2,5 R и 4 R: 50 шт.)



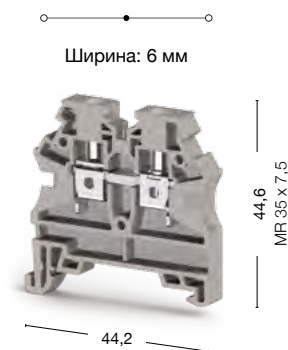
### AVK 2,5 RD

Ширина: 5 мм



### AVK 4 RD

Ширина: 6 мм



● 304 200

● 304 210

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 26-12	600	30	AWG 26-10
VDE (IEC 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	32	4 мм <sup>2</sup>
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	630	23	—	630	29	—

#### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4	0,2-6/0,2-6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5	0,5-2,5
Сечение AWG	24-12	24-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6	0,5-0,8

#### Аксессуары (ширина: 1,5 мм)

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/AVK 2,5-10	444 120	100	NPP/AVK 2,5-10	444 120	100
	APP/AVK 2,5-10	462 120	25	APP/AVK 2,5-10	462 120	25

#### Перемычка

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	476 232	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	476 234	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	476 239	5
	UK 2,5/50	476 320	20	UK 4/50	476 330	20

#### Внешняя перемычка

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	TKO 2,5/2	476 262	25	TKO 4/2	476 272	25
	TKO 2,5/3	476 263	20	TKO 4/3	476 273	20
	TKO 2,5/4	476 264	15	TKO 4/4	476 274	15
	TKO 2,5/10	476 269	5	TKO 4/10	476 279	5

#### Технические данные

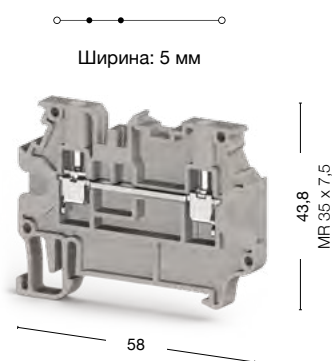
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 156-157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)

#### Выбор цвета

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

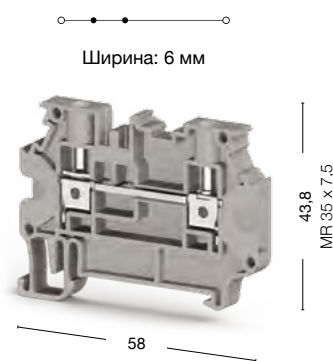
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
304 200	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## AVK 2,5 R



● 304 409

## AVK 4 R



● 304 390 ● 304 399

## AVK 4 GD



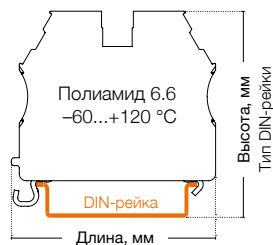
● 304 270

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
800	24	2,5 мм <sup>2</sup>	800	32	4 мм <sup>2</sup>	500	32	4 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	500	30	—	
0,2–4/0,2–4			0,2–6/0,2–6			0,2–6/0,2–6			
0,25–2,5			0,25–4			0,25–4			
0,5–1,5			0,5–2,5			0,5–2,5			
24–12			24–10			24–10			
9–10			9–10			9–10			
0,4–0,6			0,5–0,8			0,5–0,8			
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/AVK 4R-A	450 330	25	NPP/AVK 4R-A	450 330	25	NPP/AVK 4GD	444 140	25	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25	
UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20	
UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15	
UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	476 239	5	UK 4/10	476 239	5	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	
						Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
						TKO 4/2	476 272	25	
						TKO 4/3	476 273	20	
						TKO 4/4	476 274	15	
						TKO 4/10	476 279	5	
8			8			6			
A3			A4			A4			
—			—			—			
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр. 156-157)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, SLF-P1 W (стр. 157)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, DG 6/5, DB 5 (стр. 156-157)			
KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.*									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
304 300	1	2	3	4	5	6	7	8	9

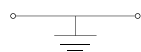
\*Для клеммы AVK 2,5 R последняя цифра 9 в коде заказа соответствует серому цвету, а 0—бежевому.

## Серия AVK RD. Заземляющие клеммы

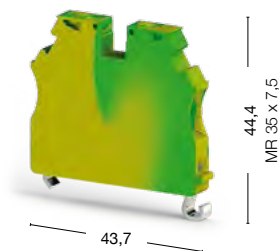
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50



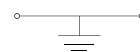
### AVK 2,5 T RD



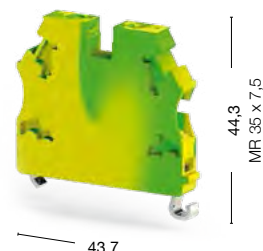
Ширина: 5,75 мм



### AVK 4 T RD

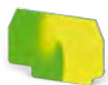


Ширина: 6,2 мм

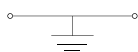


334 170

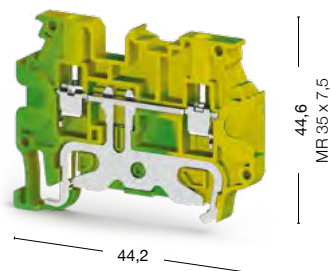
334 180

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	—	—	AWG 26–12	—	—	AWG 26–12
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	4 мм <sup>2</sup>
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	630	—	—	630	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–4/0,2–4			0,2–6/0,2–6		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5			0,25–4		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5			0,5–2,5		
Сечение AWG	24–12			24–10		
Длина снятия изоляции, мм	9–10			9–10		
Момент затягивания, Нм	0,4–0,6			0,5–0,8		
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>						
	—			—		
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8		
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A4		
Частичная изоляция	PE			PE		
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр. 156-157)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр. 157)		
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)		

## AVK 2,5 RT

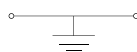


Ширина: 5 мм

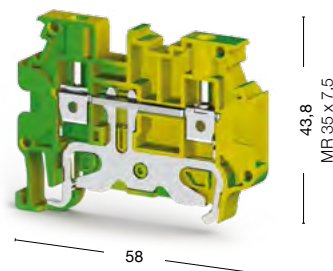


● 334 280

## AVK 4 RT



Ширина: 6 мм

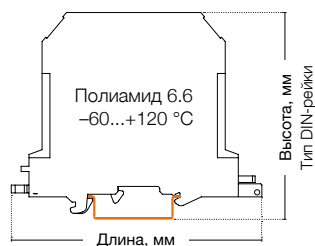


● 334 270

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
	0,2–4/0,2–4			0,2–6/0,2–6	
	0,25–2,5			0,25–4	
	0,5–1,5			0,5–2,5	
	24–12			24–10	
	9–10			9–10	
	0,4–0,6			0,5–0,8	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/AVK 4R-A	450 332T	25	NPP/AVK 4R-A	450 332T	25
8			8		
A3			A4		
PE			PE		
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр. 156-157)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, SLF-P1 W (стр. 157)		
KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)		

## Винтовые клеммы больших сечений

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



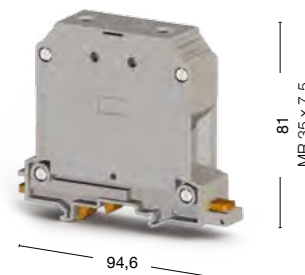
### AVK 50

Ширина: 20 мм



### AVK 70 RD

Ширина: 22 мм



25 штук  
304 330

10 штук  
304 490

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	1 000	150	50 мм <sup>2</sup>	1 000	192	70 мм <sup>2</sup>
UL	600	150	AWG 6-1/0	600	175	AWG 6-2/0
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	800	150	—	—	—	—

#### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	16-70/25-50	16-70/16-70
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	25-50	16-70
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	10-16	16-25
Сечение AWG	10-1/0	6-2/0
Длина снятия изоляции, мм	22-24	22-24
Момент затягивания, Нм	6-10	6-12

#### Аксессуар



AVK/EK6

#### Перемычка



UK 50/2

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 50/2	478 332	5	UK 70/2	478 372	5
UK 50/3	478 333	5	UK 70/3	478 373	5
UK 50/4	478 334	5	UK 70/4	478 374	5

#### Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B10	A11
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	KOIP SM W	KOIP SM W
Концевые стопоры	KD 6, KD 7 (стр. 172)	KD 6, KD 7 (стр. 172)

#### Выбор цвета

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

Серый	Синий	Жёлтый	Красный	Чёрный	Жёлто-зелёный	Бежевый
304 300	1	3	4	5	32	9

## AVK 95



6 штук  
● 304 340

## AVK 150



4 штуки  
● 304 350

## AVK 240



4 штуки  
● 304 360

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
1 000	232	95 мм <sup>2</sup>	1 000	309	150 мм <sup>2</sup>	1 000	415	240 мм <sup>2</sup>
600	230	AWG 2–4/0	600	270	AWG 2–300 kcmil	600	370	AWG 2/0–500 kcmil
–	–	–	–	–	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–
1 000	217	–	1 000	281	–	1 000	380	–

25–95/35–95	35–150/50–150	50–240/70–240
35–95	50–150	70–185
16–35	25–50	35–50
4–3/0	2 AWG–300 kcmil	2/0 AWG–500 kcmil
26–28	29–31	33–35
10–15	10–18	10–20

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
AVK/EK6	304 370	20	AVK/EK6	304 370	20	AVK/EK6	304 370	20

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 95/2	478 342	5	UK 150/2	478 352	5	UK 240/2	478 362	5
UK 95/3	478 343	5	UK 150/3	478 353	5	UK 240/3	478 363	5
UK 95/4	478 344	5	UK 150/4	478 354	5	UK 240/4	478 364	5

8	8	8
B12	B14	A16
–	–	–
KOIP SM W	KOIP SM W	KOIP SM W
KD 6 (стр. 172)	KD 6 (стр. 172)	KD 6 (стр. 172)

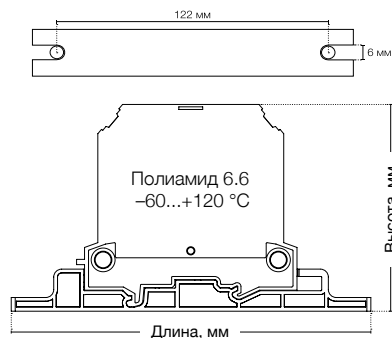
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

Серый	Синий	Красный	Чёрный	Жёлто-зелёный	Бежевый
304 340	1	4	5	32	9

\*Клемма AVK 240 представлена только в сером, синем и бежевом цветах.

## Винтовые клеммы больших сечений на монтажную панель

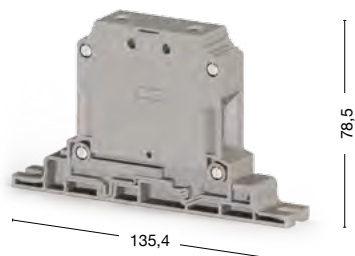
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 6 (кроме AVK PB 150: 4 шт.)



### AVK PB 50



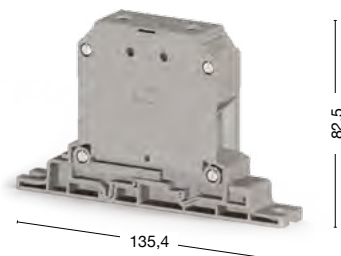
Ширина: 20 мм



### AVK PB 70 RD





Ширина: 22 мм



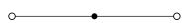
● 304 440

● 304 450

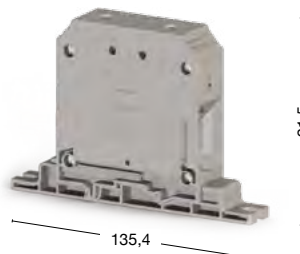
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
CE (EN 60947-7-1)	1 000	150	50 мм <sup>2</sup>	1 000	192	70 мм <sup>2</sup>	
UL	—	—	—	—	—	—	
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—	
CSA	—	—	—	—	—	—	
ATEX	—	—	—	—	—	—	
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	16–70/25–50			16–70/16–70			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	25–50			16–70			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	10–16			16–25			
Сечение AWG	10–1/0			6–2/0			
Длина снятия изоляции, мм	22–24			22–24			
Момент затягивания, Нм	6–10			6–12			
<b>Аксессуары</b>							
 AVK/EK6	—			—			
<b>Перемычка</b>							
 UK 50/2	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
	UK 50/2	478 332	5	UK 70/2	478 372	5	
	UK 50/3	478 333	5	UK 70/3	478 373	5	
	UK 50/4	478 334	5	UK 70/4	478 374	5	
<b>Технические данные</b>							
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8			
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B10			A11			
Частичная изоляция	—			—			
Маркировка	KOIP SM W			KOIP SM W			



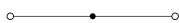
## AVK PB 95



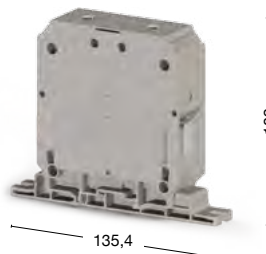
Ширина: 25 мм



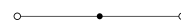
## AVK PB 150



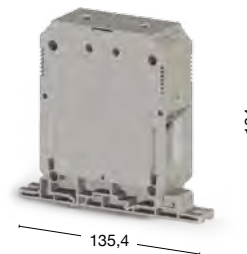
Ширина: 31 мм



## AVK PB 240



Ширина: 36 мм



● 304 460

● 304 470

● 304 480

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
1 000	232	95 мм <sup>2</sup>	1 000	309	150 мм <sup>2</sup>	1 000	415	240 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

25–95/35–95	35–150/50–150	50–240/70–240
35–95	50–150	70–185
16–35	25–50	35–50
4–3/0	2 AWG–300 kcmil	2/0 AWG–500 kcmil
26–28	29–31	33–35
10–15	10–18	10–20

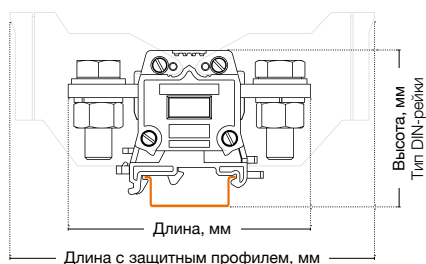
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
AVK/EK6	304 370	20	AVK/EK6	304 370	20	AVK/EK6	304 370	20

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 95/2	478 342	5	UK 150/2	478 352	5	UK 240/2	478 362	5
UK 95/3	478 343	5	UK 150/3	478 353	5	UK 240/3	478 363	5
UK 95/4	478 344	5	UK 150/4	478 354	5	UK 240/4	478 364	5

8	8	8
B12	B14	A16
—	—	—
KOIP SM W	KOIP SM W	KOIP SM W

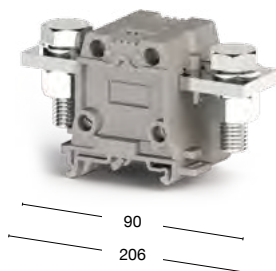
## Болтовые клеммы для больших токов

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 4



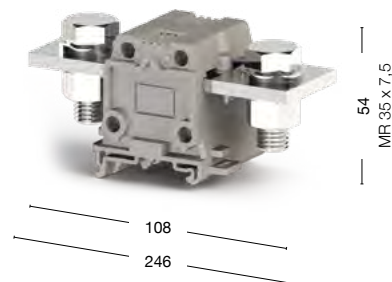
### AVK 95 B

Ширина: 40 мм



### AVK 150 B

Ширина: 48 мм





304 300

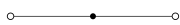
304 309

304 310

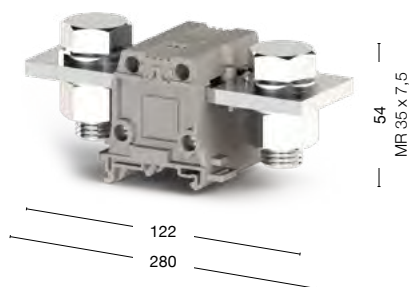
304 319

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	1 000	232	95 мм <sup>2</sup>	1 000	309	150 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Тип подключения	Болтовой			Болтовой		
Подключение в соотв. со стандартом	DIN 46235			DIN 46235		
Одножильный/Многожильный с наконечн., мм <sup>2</sup>	25–95/35–95			35–150/50–150		
Сечение AWG	4 AWG–3/0 AWG			2 AWG–300 kcmil		
Длина снятия изоляции, мм	29			34		
Момент затягивания, Нм	25–30			25–30		
<b>Защитный профиль</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	KKB 95	466 100	4	KKB 150	466 110	4
<b>Перемычка</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 95B/2	478 302	5	UK 150B/2	478 312	5
	UK 95B/3	478 303	5	UK 150B/3	478 313	5
	UK 95B/4	478 304	5	UK 150B/4	478 314	5
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8		
Частичная изоляция	—			—		
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр. 172)		
Маркировка	DG 10/10 (стр. 157)			DG 10/10 (стр. 157)		
Тип болта	M10			M12		
Диаметр болта, мм	10			12		
Диаметр отверстия для болта, мм	10,5			13		

## AVK 240 В



Ширина: 53 мм

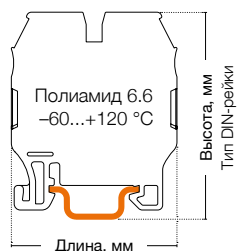


● 304 320    ● 304 329

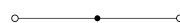
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
1 000	415	240 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	
—	—	—	
—	—	—	
—	—	—	
Болтовой DIN 46235 70–240/70–240 2/0 AWG–500 kcmil 34 30–35			
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
ККВ 240	466 120	4	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
УК 240В/2	478 322	5	
УК 240В/3	478 323	5	
УК 240В/4	478 324	5	
8			
—			
КД 3, КД 4, КД 7 (стр. 172)			
ДГ 10/10 (стр. 157)			
М16			
16			
17			

## Серия AVK. Миниклеммы

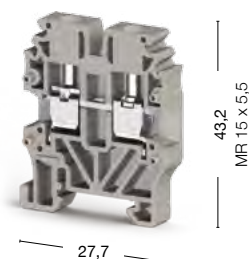
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме 2,5 Т и 4 Т: 50 шт.)



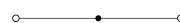
### MVK 2,5



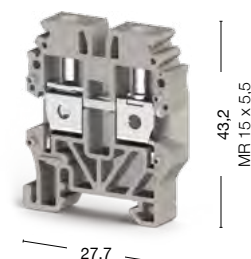
Ширина: 5 мм



### MVK 4



Ширина: 6 мм




● 304 429

● 304 439

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1/EN 60947-7-2)	400	24	2,5 мм <sup>2</sup>	400	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	300	20	AWG 26–12	300	30	AWG 24–10
VDE (IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	400	23	—	400	31,5	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–4/0,2–4	0,2–6/0,2–6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5	0,25–4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,5–2,5
Сечение AWG	24–12	24–10
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10
Момент затягивания, Нм	0,4–0,6	0,5–0,8

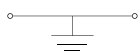
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
 MVK 2,5-4	 MVK 2,5-4	NPP/MVK 2,5-4	444 429	100	NPP/MVK 2,5-4	444 429	100

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	476 232	25
 UK 4/2	UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	476 234	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	476 239	5

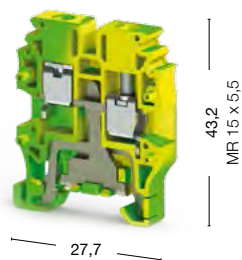
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B3	B4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)	DG 6/5, DB 5 (стр.156)
Концевые стопоры	KD 5 (стр.172)	KD 5 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
304 429	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

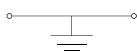
## MVK 2,5 T



Ширина: 5 мм



## MVK 4 T



Ширина: 6 мм



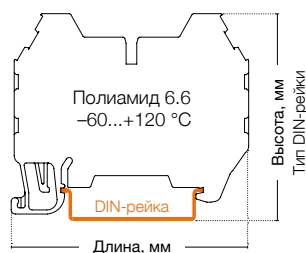
● 334 420

● 334 430

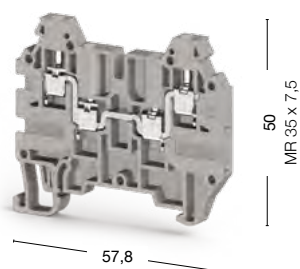
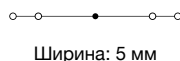
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	—	—	—	—
—	—	AWG 26–12	—	—	AWG 24–10
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
400	—	—	400	—	—
	0,2–4/0,2–4		0,2–6/0,2–6		
	0,25–2,5		0,25–4		
	0,5–1,5		0,5–2,5		
	24–12		24–10		
	9–10		9–10		
	0,4–0,6		0,5–0,8		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/MVK 2,5-4 (жёлто-зелёная)	444 422T	100	NPP/MVK 2,5-4 (жёлто-зелёная)	444 422T	100
	—			—	
	—			—	
	—			—	
	—			—	
6		6			
B3		B4			
PE		PE			
DG 6/5, DB 5 (стр.156)		DG 6/5, DB 5 (стр.156)			
KD 5 (стр.172)		KD 5 (стр.172)			

## Серия AVK. Многовыводные клеммы

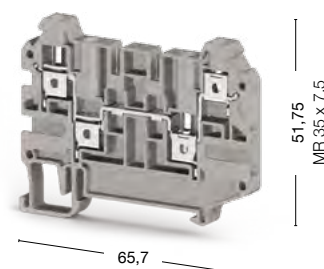
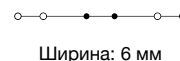
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



### AVK 2,5 CC



### AVK 4 CC











100 штук  
324 909


50 штук  
325 209

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 26-12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	630	24	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4	0,2-6/0,2-6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5	0,5-2,5
Сечение AWG	24-12	24-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6	0,5-0,8

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/AVK 2,5CC	NPP/AVK 2,5CC	444 139	25	 NPP/AVK 4CC-CCA	450 349	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	 UK 4/2	476 232	25
 UK 2,5/3	UK 2,5/3	476 223	20	 UK 4/3	476 233	20
 UK 2,5/4	UK 2,5/4	476 224	15	 UK 4/4	476 234	15
 UK 2,5/10	UK 2,5/10	476 229	5	 UK 4/10	476 239	5

Внешняя перемычка			
 TKO 10/2	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—
	—	—	—

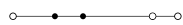
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	6
Калибр контактов ( в соот. с IEC 60947-1)	A3	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

#### Выбор цвета

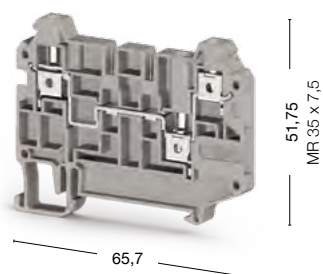
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 909	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## AVK 4 CE

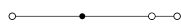


Ширина: 6 мм

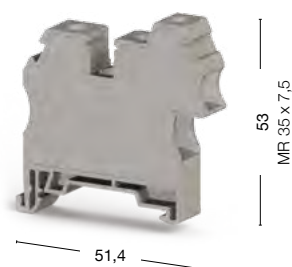


50 штук  
325 229

## AVK 10 RD 4



Ширина: 10 мм



60 штук  
304 289

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	32	4 мм <sup>2</sup>	800	57	10 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

0,2–6/0,2–6	0,5/0,2–16/4
0,25–4	0,5/0,2–10/4
0,5–2,5	0,5/0,5–6/1,5
24–10	20/24–6/12
9–10	10/7–12/8
0,5–0,8	1,2/0,5–1,8/0,8

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/AVK 4CC-CCA	450 349	25

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 4/2	476 232	25	UK 10/2	474 152	25
UK 4/3	476 233	20	UK 10/3	474 153	20
UK 4/4	476 234	15	UK 10/4	474 154	15
UK 4/10	476 239	5	UK 10/10	474 159	5

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
—	TKO 10/2	476 292	25
—	TKO 10/3	476 293	20
—	TKO 10/4	476 294	15
—	TKO 10/10	476 299	5

6	6
A4	B6/A4
—	—
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)	DG 10/10 (стр.157)
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

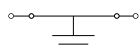
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
325 229	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## Серия AVK. Многовыводные заземляющие клеммы

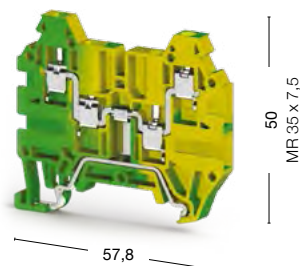
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



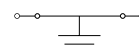
### AVK 2,5 CCT



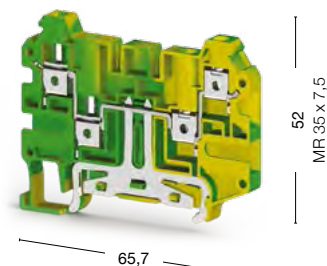
Ширина: 6 мм



### AVK 4 CCT


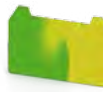


Ширина: 6 мм



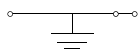
25 штук  
334 220

50 штук  
334 260

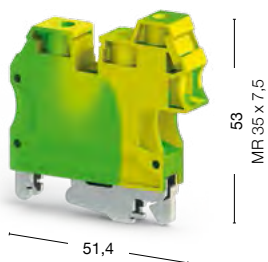
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
UL	—	—	AWG 26–12	—	—	—	
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—	
CSA	—	—	—	—	—	—	
ATEX	630	—	—	—	—	—	
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–4/0,2–4		0,2–6/0,2–6				
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5		0,25–4				
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5		0,5–2,5				
Сечение AWG	24–12		24–10				
Длина снятия изоляции, мм	9–10		9–10				
Момент затягивания, Нм	0,4–0,6		0,5–0,8				
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>							
 	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/AVK 2,5CC NPP/AVK 4CC-CCA	NPP/AVK 2,5CC	444 132T	25	NPP/AVK 4CCT	450 342T	25	
<b>Технические данные</b>							
Расчетное импульсное напряжение, kV	8		8				
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3		A4				
Частичная изоляция	PE		PE				
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)		DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)				
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)				



## AVK 10 T RD 4



Ширина: 10 мм

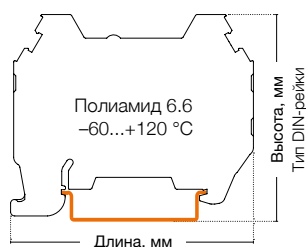


60 штук  
334 230

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
—	—	AWG 26–12	
—	—	4 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	
630	—	—	
	0,5/0,2–16/4		
	0,5/0,2–10/4		
	0,5/0,5–6/1,5		
	20/24–6/12		
	10/7–12/8		
	1,2/0,5–1,8/0,8		
	—		
6			
B6/A4			
PE			
DG 10/10 (стр.157)			
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

## Винтовые клеммы с размыкателями

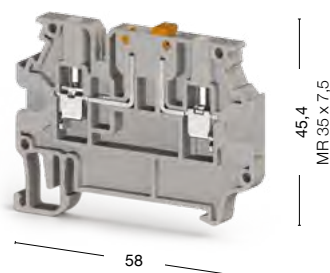
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 80 (кроме AVK 2,5 A: 50 шт.)



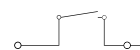
### AVK 2,5 A



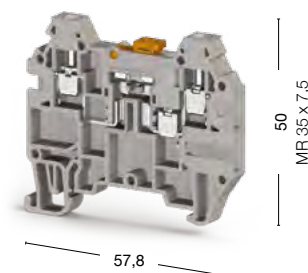
Ширина: 5 мм



### AVK 2,5 EA



Ширина: 6 мм






● 304 419

● 324 949

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	16	2,5 мм <sup>2</sup>	400	16	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–4/0,2–4	0,2–4/0,2–4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,5–1,5
Сечение AWG	24–12	24–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10
Момент затягивания, Нм	0,4–0,6	0,4–0,6

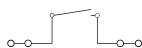
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/AVK 4R-A	NPP/AVK 4R-A	450 330	25	 NPP/AVK 2,5CC	NPP/AVK 2,5CC	444 139

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5

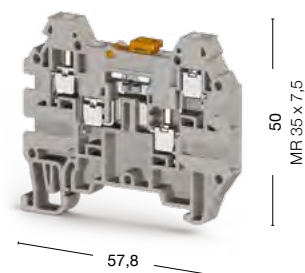
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соот. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета																				
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.*																				
<table border="1"> <tr> <td>Серый</td> <td>Синий</td> <td>Зелёный</td> <td>Жёлтый</td> <td>Красный</td> <td>Чёрный</td> <td>Белый</td> <td>Оранжевый</td> <td>Коричневый</td> <td>Бежевый</td> </tr> <tr> <td>304 419</td> <td>1</td> <td>2</td> <td>3</td> <td>4</td> <td>5</td> <td>6</td> <td>7</td> <td>8</td> <td>0</td> </tr> </table>	Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	304 419	1	2	3	4	5	6	7	8	0
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый											
304 419	1	2	3	4	5	6	7	8	0											

## AVK 2,5 CCA



Ширина: 6 мм

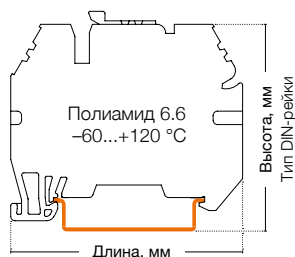


● 324 939

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение							
400	16	2,5 мм <sup>2</sup>							
—	—	—							
—	—	—							
—	—	—							
—	—	—							
	0,2–4/0,2–4								
	0,25–2,5								
	0,5–1,5								
	24–12								
	9–10								
	0,4–0,6								
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
NPP/AVK 2,5CC	444 139	25							
	—								
	—								
	—								
	—								
6									
A3									
—									
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)									
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 939	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Винтовые клеммы с размыкателями

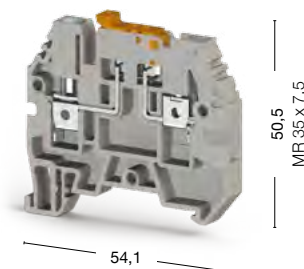
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50



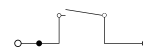
### ASK 3 A



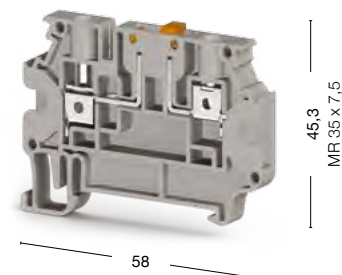
Ширина: 6,2 мм



### AVK 4 A



Ширина: 6 мм



● 353 109

● 304 380

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	16	4 мм <sup>2</sup>	500	20	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	16	AWG 26–10	300	16	AWG 26–10
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–6/0,2–6	0,2–6/0,2–6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–4	0,25–4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–2,5	0,5–2,5
Сечение AWG	24–10	24–10
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10
Момент затягивания, Нм	0,5–0,8	0,5–0,8

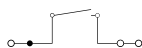
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/ASK 3	450 059	10	NPP/AVK 4R-A	450 330	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
	UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
	—	—	—	UK 4/10	476 239	5

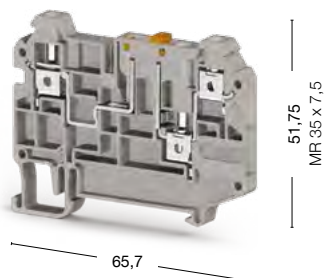
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, SLF-P1 W (стр.157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.*										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
353 109	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

### AVK 4 CEA

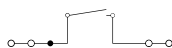


Ширина: 6 мм

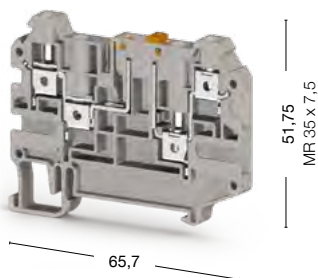


● 325 239

### AVK 4 CCA

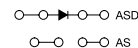


Ширина: 6 мм

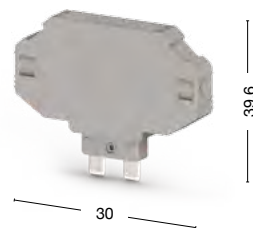


● 325 219

### AVK AS/AVK ASD



Ширина: 5,8 мм



● 498 959 AS ● 499 059 ASD

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	20	4 мм <sup>2</sup>	500	20	4 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

Номинал. напр., V ~	Ток, AS	Ток, ASD	Сечение
400	16 А	0,5 А	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—
—	—	—	—

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
0,2–6/0,2–6	—	—	0,2–6/0,2–6	—	—
0,25–4	—	—	0,25–4	—	—
0,5–2,5	—	—	0,5–2,5	—	—
24–10	—	—	24–10	—	—
9–10	—	—	9–10	—	—
0,5–0,8	—	—	0,5–0,8	—	—

Тех. параметры для подкл. провода	
Номинальное напряжение, V ~	0,2–4/0,2–4
Ток, А	0,25–2,5
Сечение, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5
Номинальное напряжение, V ~	24–12
Ток, А	6–7
Сечение, мм <sup>2</sup>	0,4–0,6

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/AVK 4CC-CCA	450 349	25	NPP/AVK 4CC-CCA	450 349	25

Диод для AVK ASD	
Напряжение диода, V	1300
Ток диода, А	0,5
Диод	1N 4007

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
UK 4/10	476 239	5	UK 4/10	476 239	5

Используются со следующими клеммами:	
AVK 4 A	
AVK 4 CCA	
AVK 4 CEA	

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
6		6	6		6
A4		A4	A4		A4
—		—	—		—
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)		DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)		DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)	
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	

Технические данные	
Номинальное напряжение, V ~	8
Ток, А	A3
Сечение, мм <sup>2</sup>	—
Номинальное напряжение, V ~	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
Ток, А	—
Сечение, мм <sup>2</sup>	—

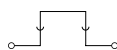
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
325 239	1	2	3	4	5	6	7	8	0

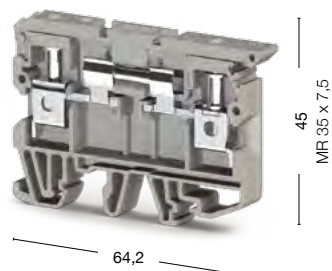
## Винтовые клеммы с размыкателями

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20 (кроме ASK 2 B: 25 шт.)

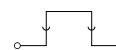
### ASK 2 B



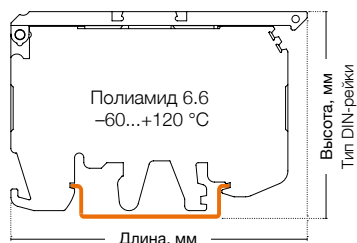
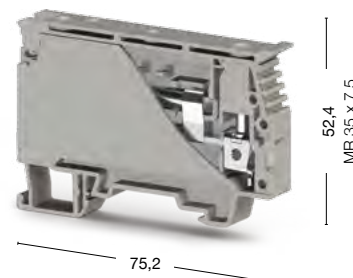
Ширина: 8 мм



### ASK 4 B






Ширина: 10 мм

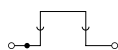


● 360 119

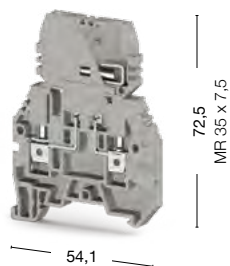
● 360 129

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	6,3	6 мм <sup>2</sup>	750	6,3	6 мм <sup>2</sup>
UL	300	6,3	AWG 26-8	600	6,3	AWG 22-8
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-10/0,2-10		0,34-10/0,34-10			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-6		0,25-6			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-4		0,5-4			
Сечение AWG	24-8		22-8			
Длина снятия изоляции, мм	10-12		9-10			
Момент затягивания, Нм	0,8-1,2		0,5-0,8			
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
 NPP/ASK 2	 NPP/ASK 3	NPP/ASK 2	450 049	25	—	
<b>Перемычка</b>						
 UK 4/2	—		—		—	
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	6		6			
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	B5		B5			
Частичная изоляция	—		—			
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)		DG 10/10 (стр.157)			
Концевые столоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

## ASK 3 FB

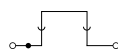


Ширина: 6,2 мм

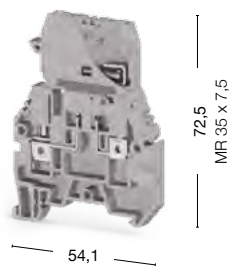


● 362 009

## ASK 3 MB



Ширина: 6,2 мм

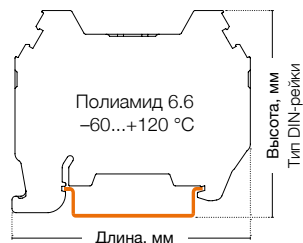


● 363 009

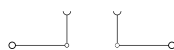
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
500	16	4 мм <sup>2</sup>	500	16	4 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
	0,2–6/0,2–6		0,2–6/0,2–6			
	0,25–4		0,25–4			
	0,5–2,5		0,5–2,5			
	24–10		24–10			
	9–10		9–10			
	0,5–0,8		0,5–0,8			
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/ASK 3	450 059	10	NPP/ASK 3	450 059	10	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25	
UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20	
UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15	
6			6			
A4			A4			
—			—			
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)			
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

## Функциональные клеммы

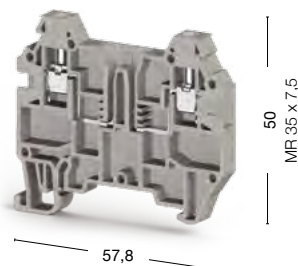
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



### AVK 2,5 F



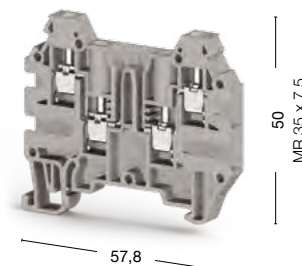
Ширина: 6 мм



### AVK 2,5 CF



Ширина: 6 мм



80 штук  
324 929

80 штук  
324 919

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	400	16	2,5 мм <sup>2</sup>	400	16	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–4/0,2–4	0,2–4/0,2–4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,5–1,5
Сечение AWG	24–12	24–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10
Момент затягивания, Нм	0,4–0,6	0,4–0,6

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/AVK 2,5CC	NPP/AVK 2,5CC	444 139	25	NPP/AVK 2,5CC	444 139	25

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
Аксессуар	AVK SKT, AVK SKTD	AVK SKT, AVK SKTD
Диод	—	—
Ток диода, А	—	—
Напряжение диода, V	—	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

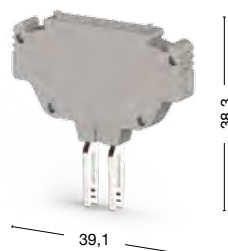
Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
324 929	1	2	3	4	5	6	7	8	0	



## AVK SKT



Ширина: 5,8 мм

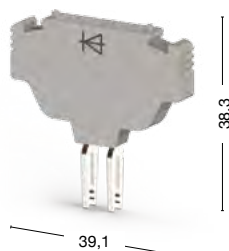


50 штук  
● 498 759

## AVK SKTD



Ширина: 5,8 мм



50 штук  
● 498 859

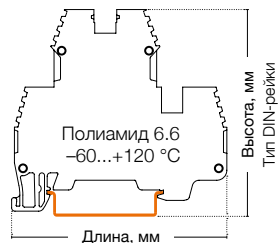
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
400	16	2,5 мм <sup>2</sup>	400	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
	0,2–4/0,2–4		0,2–4/0,2–4		
	0,25–2,5		0,25–2,5		
	0,5–1,5		0,5–1,5		
	24–12		24–12		
	6–7		6–7		
	0,4–0,6		0,4–0,6		
	—		—		
8		8			
A3		A3			
—		—			
DG 6/5, DB 5 (стр.156)		DG 6/5, DB 5 (стр.156)			
—		—			
—		1N 4007			
—		0,5			
—		1300			
—		—			

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

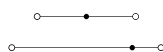
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
498 759	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## Двухъярусные винтовые клеммы

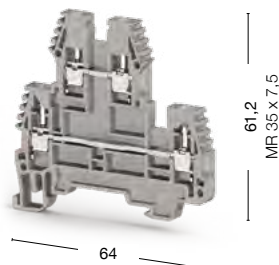
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20 (кроме 2,5 N: 100 шт.)



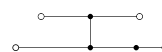
### PIK 2,5 N



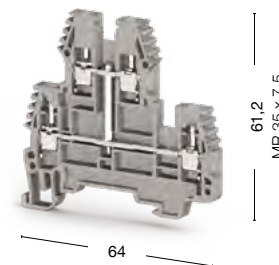
Ширина: 5 мм



### PIK 2,5 NK



Ширина: 5 мм




● 317 109

● 317 129

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	20	AWG 26-12	300	20	AWG 26-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	400	21,5	—	400	21,5	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4	0,2-4/0,2-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5	0,5-1,5
Сечение AWG	24-12	24-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6	0,4-0,6

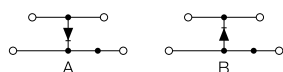
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PIK 2,5N-4N	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	474 122	25	UK 2,5/2	474 122	25
	UK 2,5/3	474 123	20	UK 2,5/3	474 123	20
	UK 2,5/4	474 124	15	UK 2,5/4	474 124	15
	UK 2,5/10	474 129	5	UK 2,5/10	474 129	5
	UK 2,5/50	474 210	20	UK 2,5/50	474 210	20

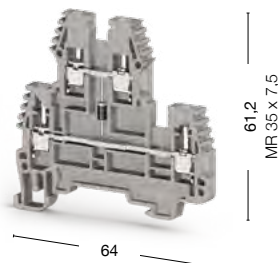
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)
Диод	—	—
Ток диода, А	—	—
Напряжение диода, V	—	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
317 109	1	2	3	4	5	6	7	8	9

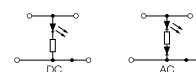
## PIK 2,5 ND



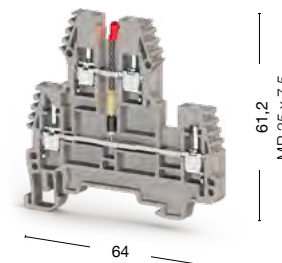
Ширина: 5 мм



## PIK 2,5 NLD



Ширина: 5 мм



● 317 219 A ● 317 229 B

 ● 317 319 24 V AC ● 317 329 24 V DC  
 ● 317 419 48 V AC ● 317 429 48 V DC ● 317 719 220 V AC  
 ● 317 619 110 V AC ● 317 629 110 V DC ● 317 729 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>	24-220	24	2,5 мм <sup>2</sup>
300	20	AWG 26-12	300	20	AWG 26-12
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
400	21,5	—	400	21,5	—

0,2-4/0,2-4	0,2-4/0,2-4
0,25-2,5	0,25-2,5
0,5-1,5	0,5-1,5
24-12	24-12
9-10	9-10
0,4-0,6	0,4-0,6

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	474 122	25	UK 2,5/2	474 122	25
UK 2,5/3	474 123	20	UK 2,5/3	474 123	20
UK 2,5/4	474 124	15	UK 2,5/4	474 124	15
UK 2,5/10	474 129	5	UK 2,5/10	474 129	5
UK 2,5/50	474 210	20	UK 2,5/50	474 210	20

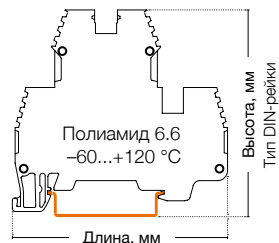
6	6
A3	A3
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)
1N 4007	—
0,5	—
1300	—
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

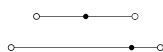
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
317 2 9	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## Двухъярусные винтовые клеммы

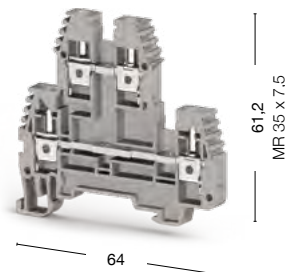
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Расчетное импульсное напряжение: 8 kV  
 Штук в упаковке: 20 (кроме PIK 4 N: 100 шт.)



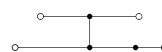
### PIK 4 N



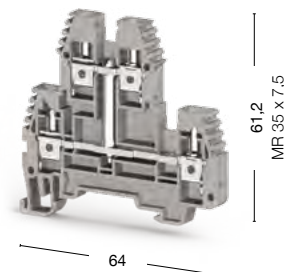
Ширина: 6 мм



### PIK 4 NK



Ширина: 6 мм




● 319 109

● 319 129

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	32	4 мм <sup>2</sup>	500	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	300	30	AWG 26-10	300	30	AWG 26-10
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	400	29,5	—	400	29,5	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-6/0,2-6	0,2-6/0,2-6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-4	0,25-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-2,5	0,5-2,5
Сечение AWG	24-10	24-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10
Момент затягивания, Нм	0,5-0,8	0,5-0,8

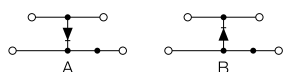
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PIK 2,5N-4N	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 4/2	UK 4/2	474 132	25	UK 4/2	474 132	25
	UK 4/3	474 133	20	UK 4/3	474 133	20
	UK 4/4	474 134	15	UK 4/4	474 134	15
	UK 4/10	474 139	5	UK 4/10	474 139	5
	UK 4/20	474 180	5	UK 4/20	474 180	5
	UK 4/50	474 190	5	UK 4/50	474 190	5

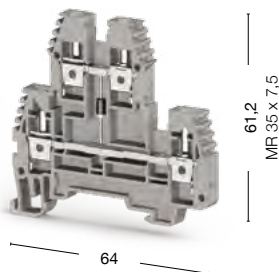
Технические данные		
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A4
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
Диод	—	—
Ток диода, А	—	—
Напряжение диода, V	—	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
319 109	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## PIK 4 ND

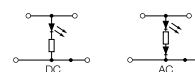


Ширина: 6 мм

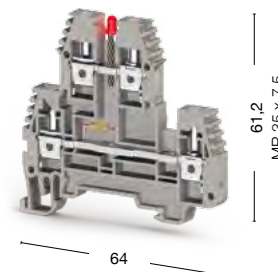


● 319 219 A ● 319 229 B

## PIK 4 NLD



Ширина: 6 мм


 ● 319 319 24 V AC ● 319 329 24 V DC  
 ● 319 419 48 V AC ● 319 429 48 V DC ● 319 719 220 V AC  
 ● 319 619 110 V AC ● 319 629 110 V DC ● 319 729 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	0,5	4 мм <sup>2</sup>	24-220	32	4 мм <sup>2</sup>
300	30	AWG 26-10	300	30	AWG 26-10
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
400	29,5	—	400	29,5	—

0,2-6/0,2-6	0,2-6/0,2-6
0,25-4	0,25-4
0,5-2,5	0,5-2,5
24-10	24-10
9-10	9-10
0,5-0,8	0,5-0,8

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25	NPP/PIK 2,5N-4N	449 019	25

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 4/2	474 132	25	UK 4/2	474 132	25
UK 4/3	474 133	20	UK 4/3	474 133	20
UK 4/4	474 134	15	UK 4/4	474 134	15
UK 4/10	474 139	5	UK 4/10	474 139	5
UK 4/20	474 180	5	UK 4/20	474 180	5
UK 4/50	474 190	5	UK 4/50	474 190	5

A4	A4
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
1N 4007	—
0,5	—
1300	—
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

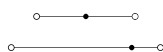
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
319 2 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

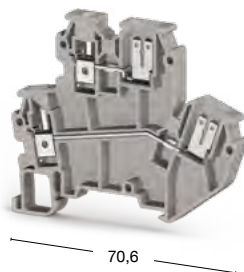
## Двухъярусные винтовые клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

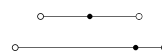
### PIK 4 FS



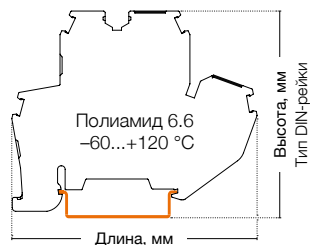
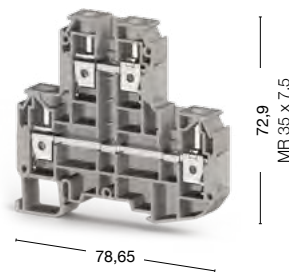
Ширина: 6 мм



### PIK 6/10 N



Ширина: 10 мм




85 штук  
319 809


20 штук  
319 909

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1/EN 60947-7-2)	400	20	4 мм <sup>2</sup>	800	57	10 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	400	20	—	—	—	—

#### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–4/0,2–4	1,5–16/1,5–16
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–4	1,5–10
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	6
Сечение AWG	24–10	16–6
Длина снятия изоляции, мм	9–10	10–12
Момент затягивания, Нм	0,5–0,8	1,2–1,8

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
  	NPP/PIK 4FS	449 029	20	NPP/PIK 10N	449 039	25
NPP/PIK 4FS NPP/PIK 10N NPP/PIK 2,5N-4N						

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 	UK 4/2	476 232	25	UK 10/2	474 152	25
	UK 4/3	476 233	20	UK 10/3	474 153	20
	UK 4/4	476 234	15	UK 10/4	474 154	15
	UK 4/10	476 239	5	UK 10/10	474 159	5

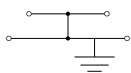
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соот. с IEC 60947-1)	A4	B6
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)	DG 6/5, DB 5 (стр.156)
Концевые столоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

#### Выбор цвета

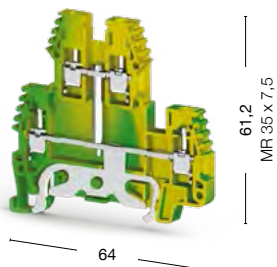
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
319 809	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## PIK 2,5 NT

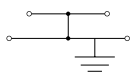


Ширина: 5 мм

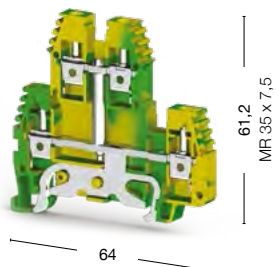


100 штук  
336 560

## PIK 4 NT



Ширина: 6 мм



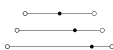
100 штук  
336 570

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
	0,2–4/0,2–4			0,2–6/0,2–6	
	0,25–2,5			0,25–4	
	0,5–1,5			0,5–2,5	
	24–12			24–10	
	9–10			9–10	
	0,4–0,6			0,5–0,8	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PIK 2,5N-4N	449 012Т	25	NPP/PIK 2,5N-4N	449 012Т	25
	—			—	
	—			—	
	—			—	
	—			—	
8		8			
A3		A4			
PE		PE			
DG 10/5, DG 10/5Т, DB 10/5 (стр.156-157)		DG 10/6, DG 10/6Т, DB 10/6 (стр.157)			
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

## Многоярусные винтовые клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20

### PUK 3

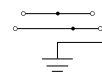


Ширина: 6 мм



87,2

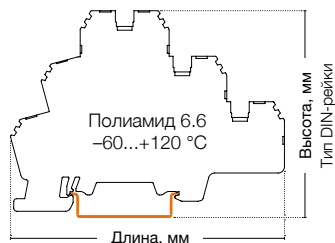
### PUK 2 T



Ширина: 6 мм



71,7





● 324 109

● 324 209

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	440	24	2,5 мм <sup>2</sup>	440	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	24	AWG 24-12	300	24	AWG 24-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	400	24	—	400	24	—

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5
Сечение AWG	24-12
Длина снятия изоляции, мм	7-8
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
  	NPP/PUK 3	450 139	10	NPP/PUK 2T	450 149	10
NPP/PUK 3    NPP/PUK 2T    NPP/PUK 3T						

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 2,5/2	480 132	25	UK 2,5/2	480 132	25
	UK 2,5/3	480 133	20	UK 2,5/3	480 133	20
	UK 2,5/4	480 134	15	UK 2,5/4	480 134	15
	UK 2,5/10	480 139	5	UK 2,5/10	480 139	5

Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Частичная изоляция	PE
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)
Концевые стопоры	KD 4, KD 7 (стр.172)

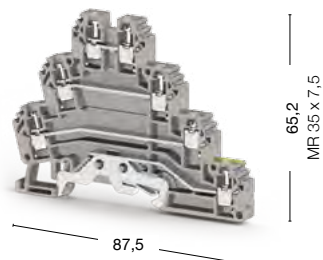
Выбор цвета									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 109	1	2	3	4	5	6	7	8	0



## PUK 3 T



Ширина: 6 мм



● 324 309

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
440	24	2,5 мм <sup>2</sup>
300	24	AWG 24–12
—	—	—
—	—	—
400	24	—

0,2–4/0,2–4
0,25–2,5
0,5–1,5
24–12
7–8
0,4–0,6

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PUK 3T	450 159	10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	480 132	25
UK 2,5/3	480 133	20
UK 2,5/4	480 134	15
UK 2,5/10	480 139	5

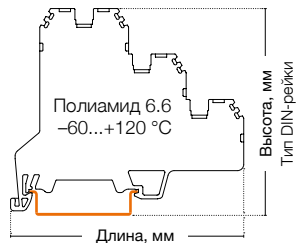
6
A3
PE
DG 6/5, DB 5 (стр.156)
KD 4, KD 7 (стр.172)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

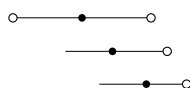
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 309	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Винтовые клеммы для подключения датчиков

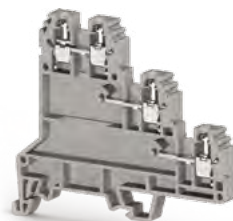
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20



### PUK 3 S



Ширина: 6 мм

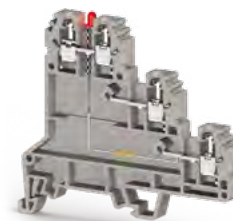


74,3

### PUK 3 SLD (NPN)



Ширина: 6 мм



74,3




● 324 409

● 324 419

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	24	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	24	AWG 24-12	300	24	AWG 24-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-4/0,2-4	0,2-4/0,2-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-1,5	0,5-1,5
Сечение AWG	24-12	24-12
Длина снятия изоляции, мм	7-8	7-8
Момент затягивания, Нм	0,4-0,6	0,4-0,6

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PUK 3S	NPP/PUK 3S	450 169	10	NPP/PUK 3S	450 169	10

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	480 132	25	UK 2,5/2	480 132	25
	UK 2,5/3	480 133	20	UK 2,5/3	480 133	20
	UK 2,5/4	480 134	15	UK 2,5/4	480 134	15
	UK 2,5/10	480 139	5	UK 2,5/10	480 139	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)	DG 6/5, DB 5 (стр.156)
Концевые столпы	KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 4, KD 7 (стр.172)

### Выбор цвета

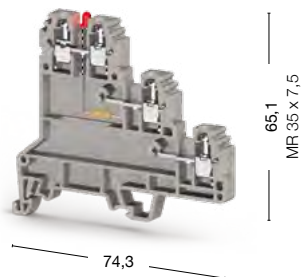
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 409	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## PUK 3 SLD (PNP)



Ширина: 6 мм



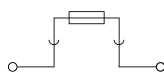
● 324 429

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение							
24	24	2,5 мм <sup>2</sup>							
300	24	AWG 24-12							
—	—	—							
—	—	—							
—	—	—							
	0,2-4/0,2-4								
	0,25-2,5								
	0,5-1,5								
	24-12								
	7-8								
	0,4-0,6								
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
NPP/PUK 3S	450 169	10							
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
UK 2,5/2	480 132	25							
UK 2,5/3	480 133	20							
UK 2,5/4	480 134	15							
UK 2,5/10	480 139	5							
6									
A3									
—									
DG 6/5, DB 5 (стр.156)									
KD 4, KD 7 (стр.172)									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 4:9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

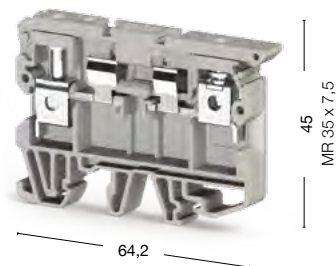
# Клеммы с держателем предохранителя

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

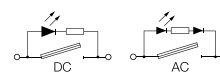
## ASK 2 S



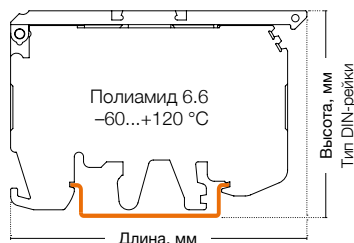
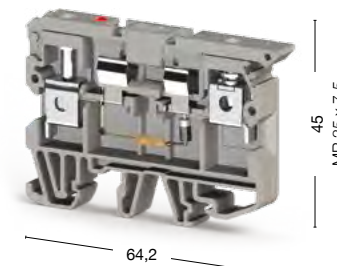
Ширина: 8 мм



## ASK 2 LD



Ширина: 8 мм



25 штук

- 351 219 24 V AC
- 351 229 24 V DC
- 351 319 48 V AC
- 351 329 48 V DC
- 351 519 110 V AC
- 351 529 110 V DC
- 351 619 220 V AC
- 351 629 220 V DC

50 штук

- 351 109



Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-3)	500	6,3	6 мм <sup>2</sup>	24–220	6,3	6 мм <sup>2</sup>
UL	300	6,3	AWG 26–8	300	6,3	AWG 26–8
VDE (IEC 60947-7-3)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—


### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2–10/0,2–10	0,2–10/0,2–10
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–6	0,25–6
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–4	0,5–4
Сечение AWG	24–8	24–8
Длина снятия изоляции, мм	10–12	10–12
Момент затягивания, Нм	0,8–1,2	0,8–1,2

### Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/ASK 2	450 049	25		NPP/ASK 3	25

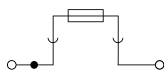
### Перемычка

	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—

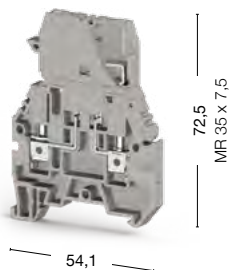
### Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B5	B5
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)	DG 6/5, DB 5 (стр.156)
Предохранитель	5x20–5x25	5x20–5x25
Материал предохранителя	Стекло	Стекло
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

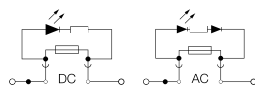
## ASK 3 M



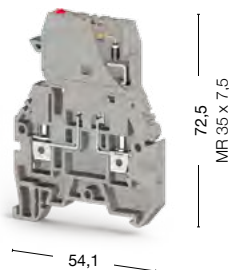
Ширина: 6,2 мм



## ASK 3 MLD



Ширина: 6,2 мм



30 штук  
● 355 109

30 штук

- 355 219 24 V AC      ● 355 229 24 V DC
- 355 319 48 V AC      ● 355 329 48 V DC
- 355 519 110 V AC    ● 355 529 110 V DC
- 355 619 220 V AC    ● 355 629 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	10	4 мм <sup>2</sup>	24–220	10	4 мм <sup>2</sup>
600	10	AWG 26–10	24–220	10	AWG 26–10
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
	0,2–6/0,2–6			0,2–6/0,2–6	
	0,25–4			0,25–4	
	0,5–2,5			0,5–2,5	
	24–10			24–10	
	9–10			9–10	
	0,5–0,8			0,5–0,8	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/ASK 3	450 059	10	NPP/ASK 3	450 059	10
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
УК 4/2	476 232	25	УК 4/2	476 232	25
УК 4/3	476 233	20	УК 4/3	476 233	20
УК 4/4	476 234	15	УК 4/4	476 234	15
6			6		
A4			A4		
—			—		
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)		
5x20–5x25			5x20–5x25		
Стекло			Стекло		
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		

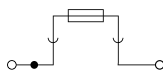
У клемм ASK 3 M и 3 MLD откидной картридж.

Все клеммы и торцевые крышки на этой странице представлены в сером и бежевом цветах. Последняя цифра 9 в коде заказа соответствует серому цвету, а 0 — бежевому.

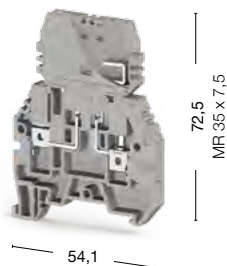
## Клеммы с держателем предохранителя

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме 3 F и 3 FLD: 30шт.)

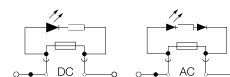
### ASK 3 F



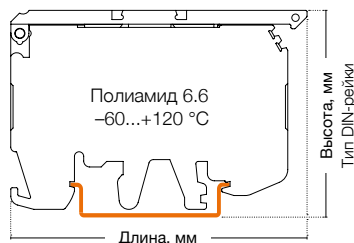
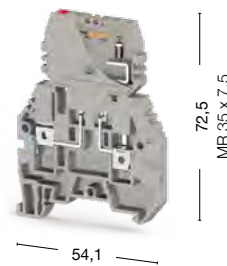
Ширина: 6,2 мм



### ASK 3 FLD



Ширина: 6,2 мм









● 354 109

- 354 219 24 V AC
- 354 229 24 V DC
- 354 319 48 V AC
- 354 329 48 V DC
- 354 519 110 V AC
- 354 529 110 V DC
- 354 619 220 V AC
- 354 629 220 V DC

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-3)	500	10	4 мм <sup>2</sup>	24-220	10	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	10	AWG 26-10	24-220	10	AWG 26-10
VDE (IEC 60947-7-3)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-6/0,2-6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-2,5
Сечение AWG	24-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10
Момент затягивания, Нм	0,5-0,8

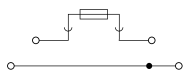
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/ASK 3	NPP/ASK 3	450 059	10	 NPP/AVK 4FS	NPP/ASK 3	450 059

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 4/2	UK 4/2	476 232	25	 UK 4/3	UK 4/2	476 232
 UK 6/2	UK 4/3	476 233	20	 UK 4/4	UK 4/3	476 233
	UK 4/4	476 234	15		UK 4/4	476 234
	—	—	—		—	—

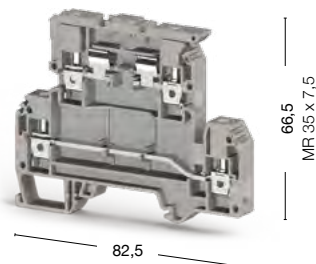
Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A4
Частичная изоляция	—
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
Предохранитель	5x20-5x25
Материал предохранителя	Стекло
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
354 109	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

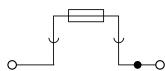
## AVK 4 FS



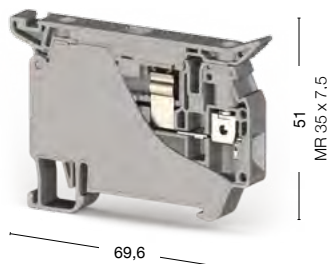
Ширина: 8 мм



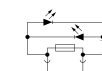
## ASK 5



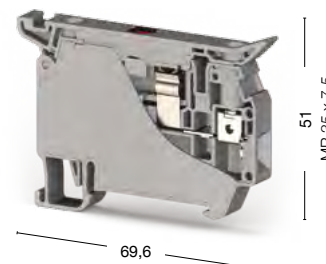
Ширина: 8 мм



## ASK 5 LD



Ширина: 8 мм



● 353 309

● 353 409

● 353 429 24 V

● 353 449 110 V

● 353 439 220 V

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	6,3/32	4 мм <sup>2</sup>	500	10	4 мм <sup>2</sup>	24/110/220	10	4 мм <sup>2</sup>
300	6,3/30	AWG 26–10	300	10	AWG 26–10	24/110/220	10	AWG 26–10
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

0,2–6/0,2–6	0,25–4	0,5–2,5	24–10	8–9	0,5–1
0,2–6/0,2–6	0,25–4	0,5–2,5	24–10	8–9	0,5–0,8
0,25–4	0,5–2,5	24–10	8–9	0,5–0,8	

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/AVK 4FS	450 209	10	—	—	—	—	—	—

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25
UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20
UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15
UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5

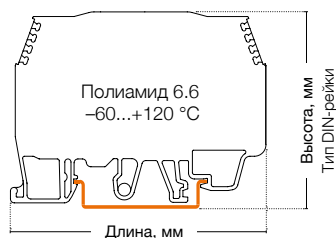
6	6	6
A4	A4	A4
—	—	—
DG 6/5, DB 5 (стр.156)	DG 10/8 (стр.157)	DG 10/8 (стр.157)
5x20–5x25	5x20–5x25	5x20–5x25
Стекло	Стекло	Стекло
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

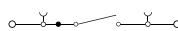
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
353 3 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

# Измерительные клеммы 6 мм<sup>2</sup>

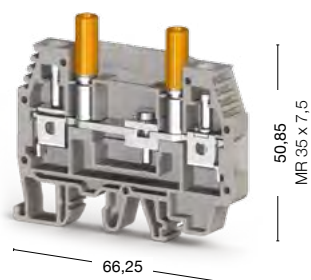
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



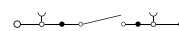
## WGO 1



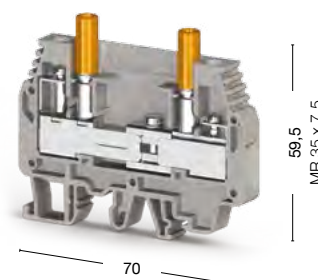
Ширина: 8 мм



## WGO 3



Ширина: 8 мм



60 штук

- 370 590 Без разъемов
- 370 591 С 1-м разъемом
- 370 592 С 2-мя тест разъемами
- 370 593 С 1-м тест разъемом

50 штук

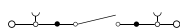
- 375 690
- 375 691
- 375 692
- 375 693
- 375 694
- 375 600 Без разъемов
- 375 601 С 1-м разъемом
- 375 602 С 2-мя тест разъемами
- 375 603 С 1-м тест разъемом
- 375 604 С 2-мя разъемами



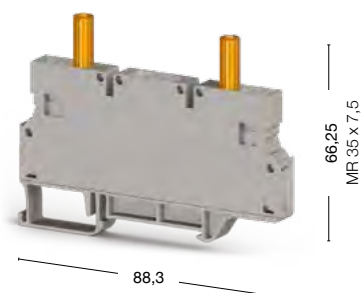
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
CE (EN 60947-7-1)	400	41	6 мм <sup>2</sup>	400	41	6 мм <sup>2</sup>	
UL	300	50	AWG 20-8	300	43	AWG 20-8	
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—	
CSA	—	—	—	—	—	—	
ATEX	250	41	—	250	41	—	
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,2-10/0,2-10			0,2-10/0,2-10			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-6			0,25-6			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5-4			0,5-4			
Сечение AWG	24-8			24-8			
Длина снятия изоляции, мм	10-12			10-12			
Момент затягивания, Нм	0,8-1,2			0,8-1,2			
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>							
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
	NPP/WGO 1	450 109	25	NPP/WGO 3	450 229	25	
<b>Перемычка</b>							
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
	IZUK 6/2	476 302	10	IZUK 6/2	476 302	10	
	IZUK 6/3	476 303	10	IZUK 6/3	476 303	10	
	IZUK 6/4	476 304	10	IZUK 6/4	476 304	10	
	IZUK 6/6	476 306	10	IZUK 6/6	476 306	10	
	IZUK 6/10	476 309	5	IZUK 6/10	476 309	5	
	WGO UAA	498 300	1	WGO UAA	498 300	1	
<b>Внешняя перемычка</b>							
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
	TKO 6/2	476 282	25	TKO 6/2	476 282	25	
	TKO 6/3	476 283	20	TKO 6/3	476 283	20	
	TKO 6/4	476 284	15	TKO 6/4	476 284	15	
	TKO 6/10	476 289	5	TKO 6/10	476 289	5	
<b>Технические данные</b>							
Расчетное импульсное напряжение, kV	6			6			
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B5			B5			
Маркировка	DG 10/8 (стр.157)			DG 10/8 (стр.157)			
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			



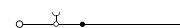
## WGO 4



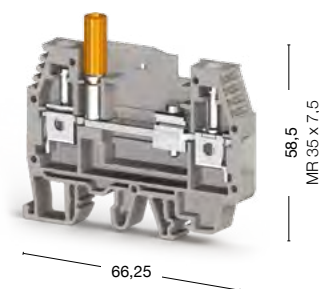
Ширина: 8 мм



## WGL 1



Ширина: 8 мм



50 штук

● 376 090 ● 376 000

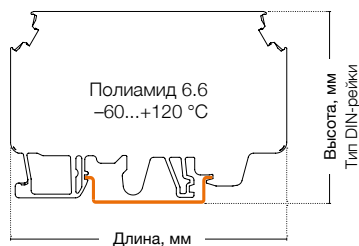
60 штук

 ● 375 790 ● 375 700 Без разъемов  
 ● 375 791 ● 375 701 С 1-м разъемом  
 ● 375 792 ● 375 702 С 1-м тест разъемом

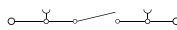
	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
	1 000	41	6 мм <sup>2</sup>	400	41	6 мм <sup>2</sup>
	—	—	—	300	50	AWG 20–8
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—
		0,2–10/0,2–10			0,2–10/0,2–10	
		0,25–6			0,25–6	
		0,5–4			0,5–4	
		24–8			24–8	
		10–12			10–12	
		0,8–1			0,8–1,2	
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	Пластиковый фиксатор WGO PK	423 194	10	NPP/WGO 1	450 109	25
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	IZUK 6/2	476 302	10	UK 6/2	476 242	25
	IZUK 6/3	476 303	10	UK 6/3	476 243	20
	IZUK 6/4	476 304	10	UK 6/4	476 244	15
	IZUK 6/6	476 306	10	UK 6/10	476 249	5
	IZUK 6/10	476 309	5	—	—	—
	WGO UAA	498 300	1	—	—	—
				Тип	Код заказа	Шт. в упак.
				TKO 6/2	476 282	25
				TKO 6/3	476 283	20
				TKO 6/4	476 284	15
				TKO 6/10	476 289	5
	6			6		
	B5			B5		
	DG 10/8, SLF-P1 W (стр.157)			DG 10/8 (стр.157)		
	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		

# Измерительные клеммы 10 мм<sup>2</sup>

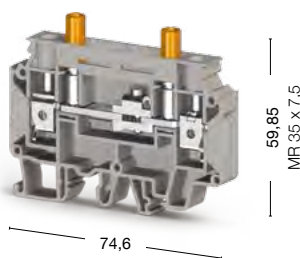
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50



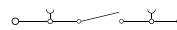
## WGO 2 N



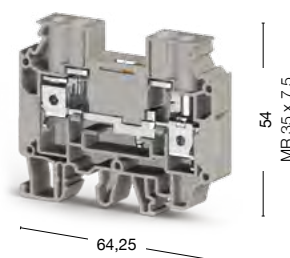
Ширина: 10 мм



## WGO 2 IR



Ширина: 10 мм






- 375 890 ● 375 800 Без разъемов
- 375 891 ● 375 801 С 1-м разъемом
- 375 892 ● 375 802 С 2-мя тест разъемами
- 375 893 ● 375 803 С 1-м тест разъемом
- 375 894 ● 375 804 С 2-мя разъемами
- 375 909 ● 375 900



Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	400	57	10 мм <sup>2</sup>	500	57	10 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	400	57	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–16/0,5–16	0,5–16/0,5–16
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–10	0,5–10
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5–6	0,5–6
Сечение AWG	20–6	20–6
Длина снятия изоляции, мм	10–12	10–12
Момент затягивания, Нм	1,2–1,8	1,2–1,8

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 	NPP/WGO 2N	450 239	25	NPP/WGO 2IR	450 249	25

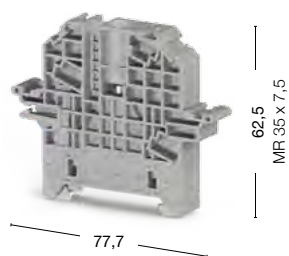
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	IZUK 10/2	476 402	10	IZUK 10W/2	476 502	10
	WGO UAA	476 403	10	IZUK 10W/3	476 503	10
	IZUK 10W/2	476 404	10	IZUK 10W/4	476 504	10
	IZUK 10/6	476 406	10	IZUK 10W/6	476 506	10
	IZUK 10/10	476 409	5	IZUK 10W/10	476 509	10
	WGO UAA	498 300	1	—	—	—

Внешняя перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	TKO 10/2	476 292	25	TKO 10/2	476 292	25
	TKO 10/3	476 293	20	TKO 10/3	476 293	20
	TKO 10/4	476 294	15	TKO 10/4	476 294	15
	TKO 10/10	476 299	5	TKO 10/10	476 299	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов (в соот. с IEC 60947-1)	B6	B6
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/10, SLF-P1 W (стр.157)	DG 10/10, SLF-P1 W (стр.157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

## KD 6 A

Ширина: 12 мм



● 495 109 ● 495 100

Прозрачная крышка KD 6 A	
Ширина: 78,3 мм Высота: 41 мм	
Код заказа	● 498 190
Штук в упаковке	1

Пломбирующий элемент для KD 6 A	
Код заказа	● 498 187
Описание	Оранжевый уплотняющий стержень
Штук в упаковке	100

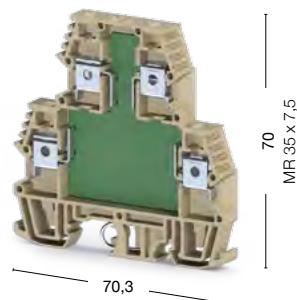
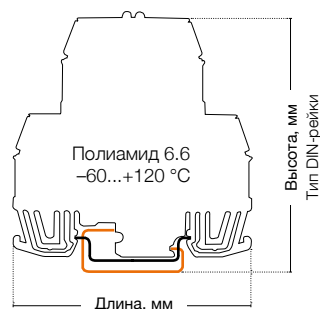
Держатель для крышки	
Код заказа	● 468 069 ● 468 060
Описание	SKK-MR 35
Штук в упаковке	10

## Клеммы с электронными компонентами

Штук в упаковке: 20

WG-EKI

Ширина: 7,5 мм

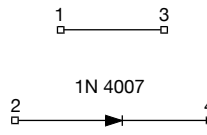
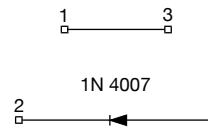
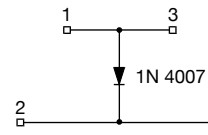
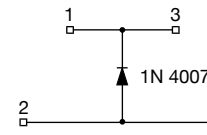
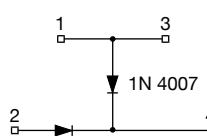
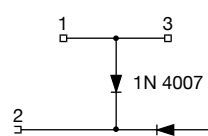
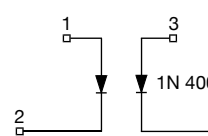
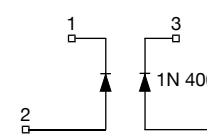
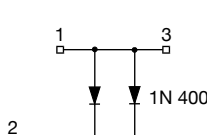
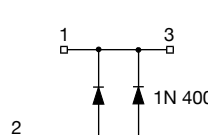
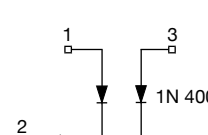
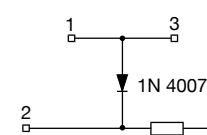
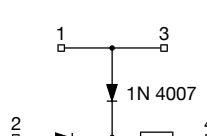
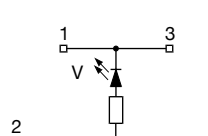
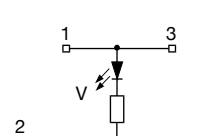
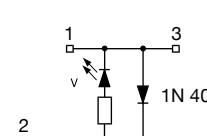
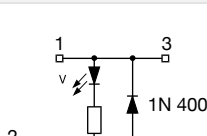
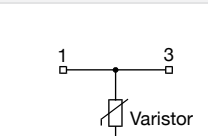
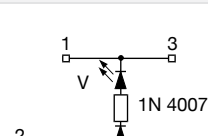
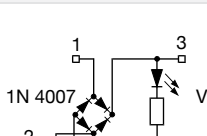
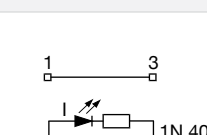
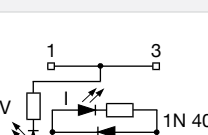
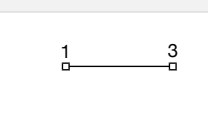



Технические данные	
Рабочий ток, А	10
Напряжение диода, V	1 000
Ток диода, А	1

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–2
Сечение AWG	22–12
Длина снятия изоляции, мм	7
Момент затягивания, Нм	0,5

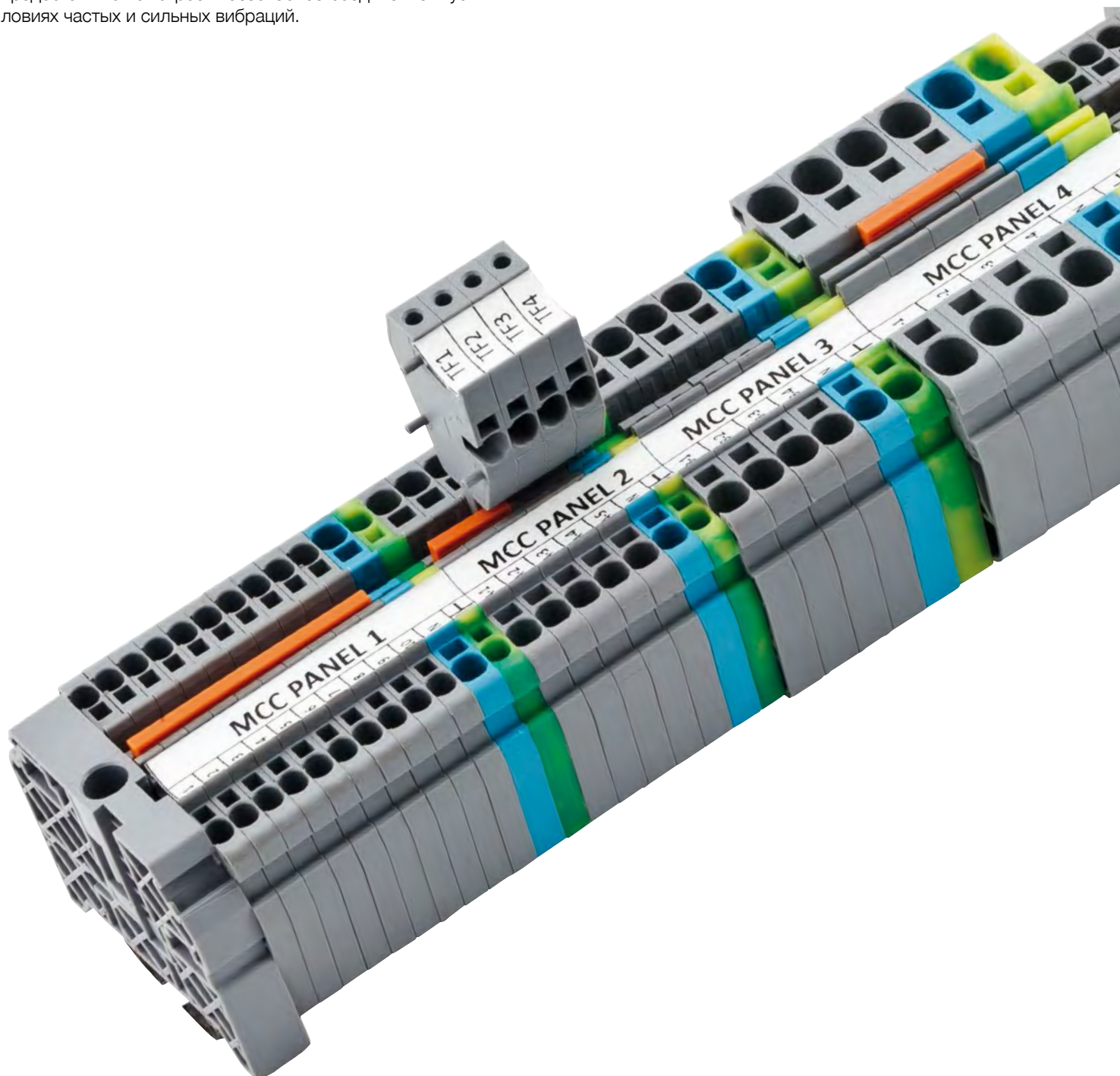
Тип	Номер схемы	Вход. напряжение	Код заказа	Тип	Номер схемы	Вход. напряжение	Код заказа
WG - EKI	1	—	110 010	WG - EKI	17	24 V DC	110 210
WG - EKI	2	—	110 020	WG - EKI	18	30 V	110 220
WG - EKI	3	—	110 030	WG - EKI	18	60 V	110 230
WG - EKI	4	—	110 040	WG - EKI	18	75 V	110 240
WG - EKI	5	—	110 050	WG - EKI	18	130 V	110 250
WG - EKI	6	—	110 060	WG - EKI	18	275 V	110 260
WG - EKI	7	—	110 070	WG - EKI	19	24 V AC	110 270
WG - EKI	8	—	110 080	WG - EKI	19	48 V AC	110 280
WG - EKI	9	—	110 090	WG - EKI	19	110 V AC	110 290
WG - EKI	10	—	110 100	WG - EKI	19	220 V AC	110 300
WG - EKI	11	—	110 110	WG - EKI	20	24 V AC	110 310
WG - EKI	12	24 V	110 120	WG - EKI	20	110 V AC	110 320
WG - EKI	13	24 V	110 130	WG - EKI	20	220 V AC	110 330
WG - EKI	14	24 V DC	110 140	WG - EKI	21	DC	110 340
WG - EKI	14	110 V DC	110 150	WG - EKI	22	24 V DC	110 350
WG - EKI	14	220 V DC	110 160	WG - EKI	22	48 V DC	110 360
WG - EKI	15	24 V DC	110 170	WG - EKI	22	60 V DC	110 370
WG - EKI	15	110 V DC	110 180	WG - EKI	23	—	110 380
WG - EKI	15	220 V DC	110 190	WG - EKI	24	—	110 390
WG - EKI	16	24 V DC	110 200	—	—	—	—

Торцевая крышка (ширина: 1,2 мм)	Тип	Код заказа	Штук в упаковке
	NPP/EKI	111 010	20

1	2	3	4
 <p>Защита от обратной полярности</p>	 <p>Защита от обратной полярности</p>	 <p>Защита от самоиндукции</p>	 <p>Защита от самоиндукции</p>
5	6	7	8
 <p>Схема тестирования ламп</p>	 <p>Схема тестирования ламп</p>	 <p>Защита от обратной полярности</p>	 <p>Защита от обратной полярности</p>
9	10	11	12
 <p>Схема тестирования ламп</p>	 <p>Схема тестирования ламп</p>	 <p>Схема тестирования ламп</p>	 <p>Схема тестирования ламп и светодиодов</p>
13	14	15	16
 <p>Схема тестирования ламп и светодиодов</p>	 <p>Индикатор постоянного напряжения</p>	 <p>Индикатор постоянного напряжения</p>	 <p>Индикатор постоянного напряжения + Защита от самоиндукции</p>
17	18	19	20
 <p>Индикатор постоянного напряжения + Защита от самоиндукции</p>	 <p>Защита от перенапряжения</p>	 <p>Индикатор постоянного напряжения</p>	 <p>Индикатор постоянного напряжения + Выпрямитель</p>
21	22	23	24
 <p>Индикатор рабочего тока</p>	 <p>Индикатор постоянного тока и напряжения</p>	 <p>Клемма с поперечным соединением</p>	 <p>С пустой печатной платой</p>

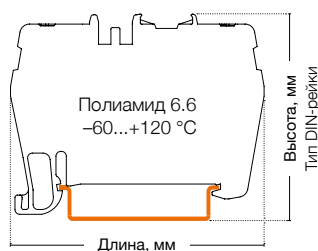
# Быстрозажимные пружинные клеммы

Клеммы серии РУК разработаны Klemsan для подключения проводников без использования вспомогательных инструментов. Это означает, что для подключения проводников достаточно просто вставить провод в гнездо клеммы. Стандартную отвертку приходится использовать только для извлечения проводника или для подключения гибкого проводника без наконечника. Благодаря запатентованному дизайну, пружины предоставляют быстрое и безопасное соединение в условиях частых и сильных вибраций.



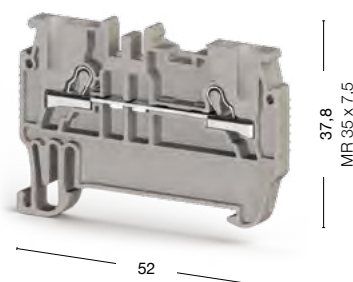
## Серия РYК. Быстрозажимные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме РYК 6 и РYК 10)



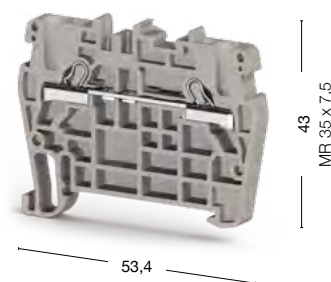
### РYК 1,5 М

Ширина: 4,2 мм



### РYК 2,5

Ширина: 5 мм




● 307 019

● 307 109

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	800	17,5	1,5 мм <sup>2</sup>	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	600	20	AWG 22–12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	800	24	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–2,5/0,34–1,5	0,34–4/0,34–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22–14	22–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PYK 1,5M NPP/PYK 2,5	NPP/PYK 1,5M	446 639	100	NPP/PYK 2,5	446 449	100

Разделительная пластина (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 APP/PYK 2,5	APP/PYK 1,5-2,5-4	463 180	25	APP/PYK 1,5-2,5-4	463 180	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 1,5 UK 2,5	UK 1,5/2	476 602	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 1,5/3	476 603	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 1,5/4	476 604	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 1,5/10	476 609	5	UK 2,5/10	476 229	5

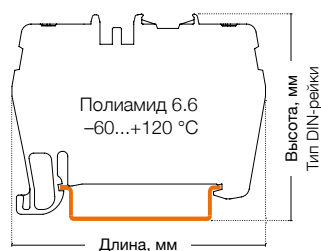
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A1-B1	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DB 6/4, SLF-P1 W (стр.156)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.*									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 019	1	2	3	4	5	6	7	8	9

\*Для разделительных пластин APP последняя цифра 0 в коде заказа соответствует серому цвету, а 9—бежевому

## Серия РYК. Быстрозажимные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме РYК 6 и РYК 10)



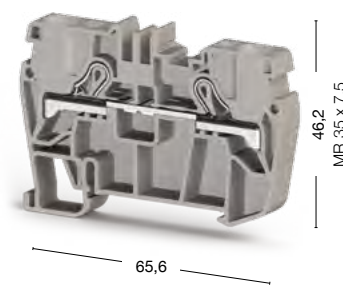
### РYК 4

Ширина: 6 мм



### РYК 6

Ширина: 8 мм



● 307 119

60 штук

● 307 129

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	800	32	4 мм <sup>2</sup>	800	41	6 мм <sup>2</sup>
UL	600	30	AWG 22-10	600	35	AWG 20-8
VDE (IEC 60947-7-1)	800	32	4 мм <sup>2</sup>	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	800	32	—	800	41	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34-6/0,25-4	0,5-10/0,5-6
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,34-4	0,5-6
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	1	1,5
Сечение AWG	22-10	20-8
Длина снятия изоляции, мм	9-10	11-13

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/PYK 4	446 459	100	NPP/PYK 6	446 469	50

Разделительная пластина (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	APP/PYK 1,5-2,5-4	463 180	25	APP/PYK 6	463 190	25

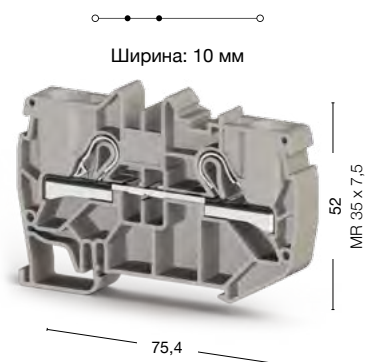
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 4/2	476 232	25	UK 6/2	476 242	25
	UK 4/3	476 233	20	UK 6/3	476 243	20
	UK 4/4	476 234	15	UK 6/4	476 244	15
	UK 4/10	476 239	5	UK 6/10	476 249	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соот. с IEC 60947-1)	A4	A5
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, SLF-P1 W (стр.157)	DG 10/8, SLF-P1 W (стр.157)
Концевые столпоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.*										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 019	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

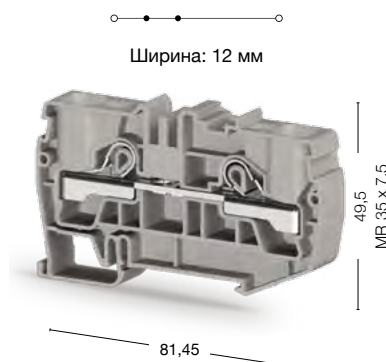


## РҮК 10



50 штук  
307 139

## РҮК 16



30 штук  
307 659

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
800	57	10 мм <sup>2</sup>	1000	76	16 мм <sup>2</sup>
600	55	AWG 20–6	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
800	57	—	—	—	—
0,5–16/0,5–10			0,5–25/0,5–16		
0,5–10			0,5–16		
4			6		
20–6			20–4		
13–15			16–18		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РҮК 10	446 479	50	NPP/РҮК 16	450 419	25
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
APP/РҮК 10	463 200	25	—	—	—
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 10/2	476 252	25	UK 16/2	470 142	25
UK 10/3	476 253	20	UK 16/3	470 143	20
UK 10/4	476 254	15	UK 16/4	470 144	15
UK 10/10	476 259	5	UK 16/5	470 145	5
8			8		
B6			B7		
—			—		
DG 10/10, SLF-P1 W (стр.157)			DG 10/10 (стр.157)		
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

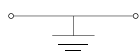
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 119	1	2	3	4	5	6	7	8	0

\*Для разделительных пластин APP последняя цифра 0 в коде заказа соответствует серому цвету, а 9—бежевому

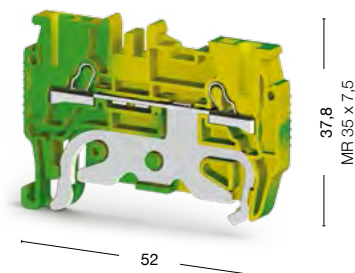
## Серия РYК. Заземляющие быстрозажимные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

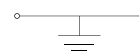
### РYК 1,5 МТ



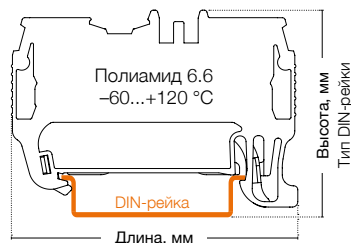
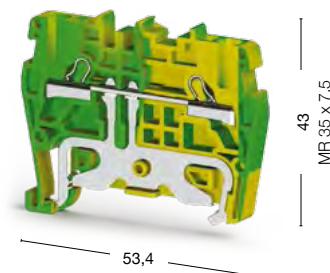
Ширина: 4,2 мм



### РYК 2,5 Т



Ширина: 5 мм



100 штук  
336 440

50 штук  
336 500

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	—	—	—	—	—	AWG 22–12
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	800	—	—

#### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–2,5/0,34–1,5	0,34–4/0,34–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22–14	22–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

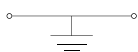
#### Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
<p>NPP 1,5M    NPP 2,5    NPP 4</p>	NPP/PYK 1,5M	446 632T	100	NPP/PYK 2,5	446 442T	10

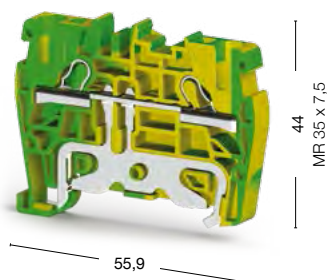
#### Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A1-B1	A3
Частичная изоляция	PE	PE
Маркировка	DB 6/4, SLF-P1 W (стр.156)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

## РҮК 4 Т



Ширина: 6 мм



50 штук

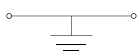
336 510

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
—	—	AWG 22–10	
—	—	4 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	
800	—	—	
	0,34–6/0,25–4		
	0,34–4		
	1		
	22–10		
	9–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/РҮК 4	446 452Т	10	
8			
A4			
PE			
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, SLF-P1 W (стр.157)			
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

## Серия РYК. Заземляющие быстрозажимные пружинные клеммы

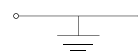
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

### РYК 6 Т

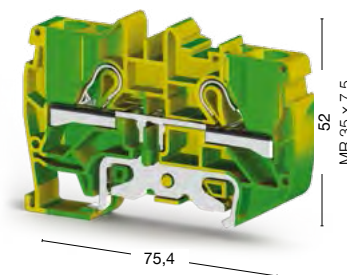
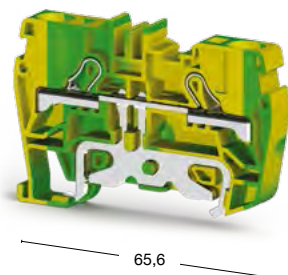
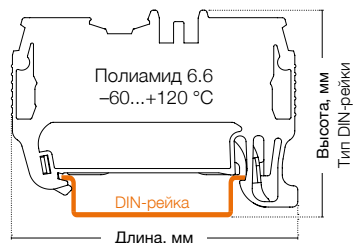


Ширина: 8 мм

### РYК 10 Т



Ширина: 10 мм

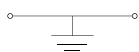


60 штук  
336 520

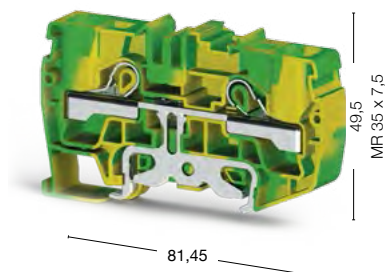
25 штук  
336 530

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
UL	—	—	AWG 20–8	600	—	AWG 20–6	
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—	
CSA	—	—	—	—	—	—	
ATEX	—	—	—	—	—	—	
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–10/0,5–6			0,5–16/0,5–10			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–6			0,5–10			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	1,5			4			
Сечение AWG	20–8			20–6			
Длина снятия изоляции, мм	11–13			13–15			
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>	
<p>NPP 6      NPP 10</p>	NPP/PYK 6	446 462T	10	NPP/PYK 10	446 472T	10	
<b>Технические данные</b>							
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8			
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A5			B6			
Частичная изоляция	PE			PE			
Маркировка	DG 10/8, SLF-P1 W (стр.157)			DG 10/10, SLF-P1 W (стр.157)			
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

## РУК 16 Т



Ширина: 12 мм



30 штук

336 640

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
—	—	16 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	
—	—	—	
—	—	—	
	0,5–25/0,5–16		
	0,5–16		
	6		
	20–4		
	16–18		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/РУК 16	450 412Т	25	
8			
B7			
PE			
DG 10/10 (стр.157)			
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

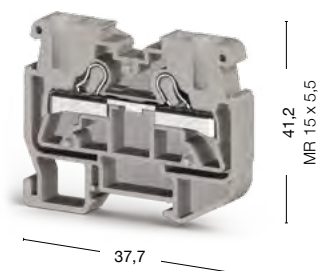
## Серия РYКМ. Миниклеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме РYК TEST и TEST A)

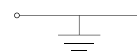
### РYКМ 2,5



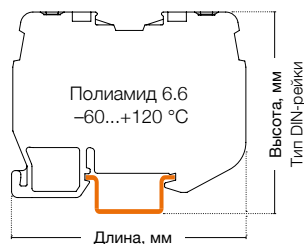
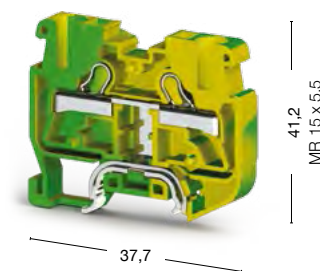
Ширина: 5 мм



### РYКМ 2,5 Т



Ширина: 5 мм



● 307 399

● 336 430

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1/EN 60947-7-2)	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	—
UL	600	20	AWG 22–12	—	—	AWG 22–12
VDE (IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

#### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–4/0,34–2,5	0,34–4/0,34–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22–12	22–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP1/РYКМ 2,5 серая	446 589	100	NPP1/РYКМ 2,5 жёлто-зелёная	446 582Т	25
Торцевая крышка (ширина: 3 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP2/РYКМ 2,5 серая	446 599	100	NPP2/РYКМ 2,5 жёлто-зелёная	446 592Т	25

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	PE
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, DG 6/5, DB 5, SLF-P1 W (стр.156-157)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, DG 6/5, DB 5, SLF-P1 W (стр.156-157)
Концевые стопоры	KD 5 (стр.172)	KD 5 (стр.172)

#### Выбор цвета

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 399	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## РҮКМР 2,5



● 307 499

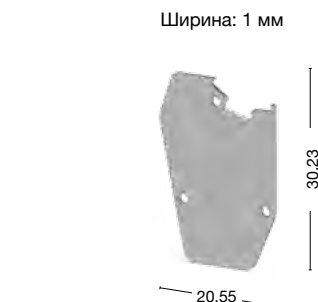
## РҮК TEST



25 штук

● 498 559 ● 498 550

## РҮК TEST А



25 штук

● 498 659 ● 498 650

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
800	24	2,5 м²	250	17,5	1,5 м²
—	—	—	300	15	AWG 22–14
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

0,34–4/0,34–2,5	0,34–2,5/0,34–1,5
0,25–2,5	0,5–1,5
0,5	0,5
22–12	22–14
9–10	9–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP1/РҮКМ 2,5 серая	446 589	100	РҮК TEST А	498 659	25
Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
NPP2/РҮКМ 2,5 серая	446 599	100	—	—	—

8	6
A3	A1-B1
—	—
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, DG 6/5, DB 5, SLF-P1 W (стр.156-157)	DB 10/4, SLF-P1 W
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	—

РҮК Test и Test А используются со следующими клеммами:	
307 109	РҮК 2,5
307 119	РҮК 4
307 229	РҮК 4 Е
307 169	РҮК 2,5 А
307 219	РҮК 2,5 ССА
307 389	РҮК 2,5 С
307 439	РҮК 2,5 Е

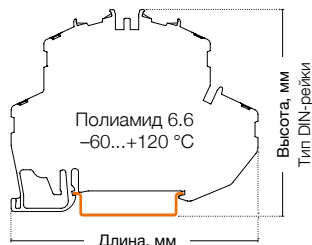
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 499	1	2	3	4	5	6	7	8	0

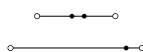
\*РҮК TEST и РҮК TEST А представлены только в сером и бежевом цветах.

## Серия РYК. Двухъярусные клеммы

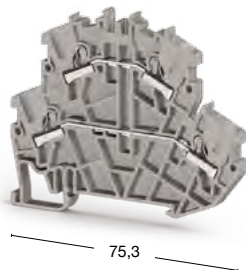
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 40 (кроме РYК 4-2FN: 25 шт.)



### РYК 2,5-2 F



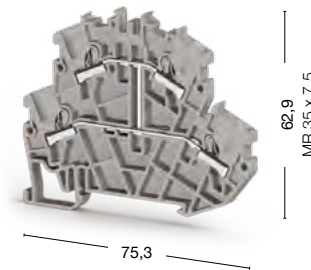
Ширина: 5 мм



### РYК 2,5-2 FK



Ширина: 5 мм








● 307 179



● 307 239

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	20	AWG 22-12	300	20	AWG 20-12
ATEX	500	21	—	500	21	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34-4/0,34-2,5	0,34-4/0,34-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22-12	22-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PYK 2,5-2F	NPP/PYK 2,5-2F	446 519	10	 NPP/PYK 4-2FN	NPP/PYK 2,5-2F	446 519

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5	UK 2,5/2	476 222	25	 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222
 UK 4	UK 2,5/3	476 223	20	 UK 2,5/3	UK 2,5/3	476 223
	UK 2,5/4	476 224	15	 UK 2,5/4	UK 2,5/4	476 224
	UK 2,5/10	476 229	5	 UK 2,5/10	UK 2,5/10	476 229

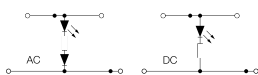
Держатель маркировки	Тип	Код заказа	Тип	Код заказа
 PYK 2,5-4-ETS-2	PYK 2,5-ETS-2	498 219	 PYK 2,5-4-ETS-3	PYK 2,5-ETS-2

Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	6
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)
Диод	—
Ток диода, А	—
Напряжение диода, V	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

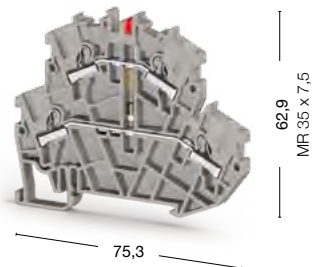
Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 179	1	2	3	4	5	6	7	8	0	



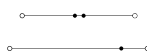
### РЭК 2,5-2 FLD



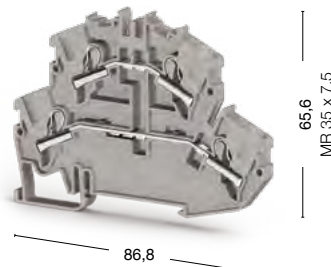
Ширина: 5 мм



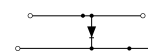
### РЭК 4-2 FN



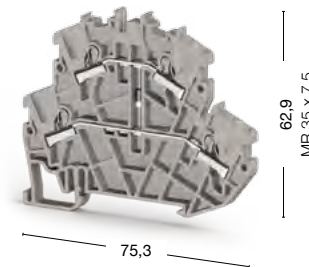
Ширина: 6 мм



### РЭК 2,5-2 FD A



Ширина: 5 мм



● 307 349 24 V DC

● 307 359 220 V AC

● 307 579

● 307 369

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
24/220	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	32	4 мм <sup>2</sup>	500	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

0,34–4/0,34–2,5	0,34–6/0,25–4	0,34–4/0,34–2,5
0,25–2,5	0,34–4	0,25–2,5
0,5	1	0,5
22–12	22–10	22–12
9–10	9–10	9–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РЭК 2,5-2F	446 519	10	NPP/РЭК 4-2FN	446 669	25	NPP/РЭК 2,5-2F	446 519	10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	476 232	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	476 233	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	476 234	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	476 239	5	UK 2,5/10	476 229	5

Тип	Код заказа	Тип	Код заказа	Тип	Код заказа
РЭК 2,5-ETS-2	498 219	РЭК 4-ETS-2	498 239	РЭК 2,5-ETS-2	498 219

6	6	6
A3	A4	A3
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, SLF-P1 W (стр.156)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)
—	—	1N 4007
—	—	0,5
—	—	1300
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

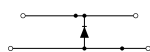
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 349	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Серия РYК. Двухъярусные и многоярусные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Расчетное импульсное напряжение: 6 kV  
 Штук в упаковке: 30 (кроме РYК 2,5-2 FD В: 40 шт.)

### РYК 2,5-2 FD В

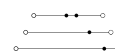


Ширина: 5 мм

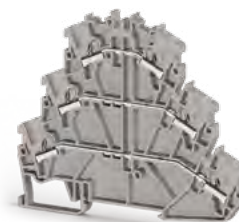


75,3

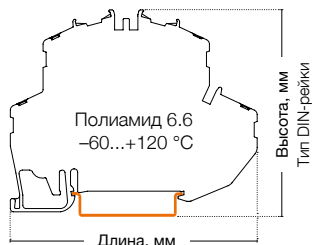
### РYК 2,5-3 F



Ширина: 5 мм



98,7



● 307 379

● 307 199

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	300	20	AWG 22–12
ATEX	—	—	—	500	20,5	—

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–4/0,34–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5
Сечение AWG	22–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP 2,5-2F	NPP/PYK 2,5-2F	446 519	10	NPP 2,5-2FT	446 529	10
NPP 2,5-3FT						

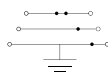
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

Держатель маркировки	Тип	Код заказа	Тип	Код заказа
PYK 2,5-4-ETS-2	PYK 2,5-ETS-2	498 219	PYK 2,5-4-ETS-3	498 229

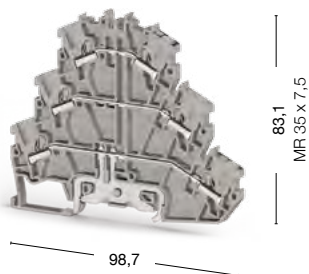
Технические данные	
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Частичная изоляция	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)
Диод	1N 4007
Ток диода, А	0,5
Напряжение диода, V	1300
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 379	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## РҮК 2,5-2 FT

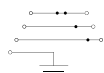


Ширина: 5 мм

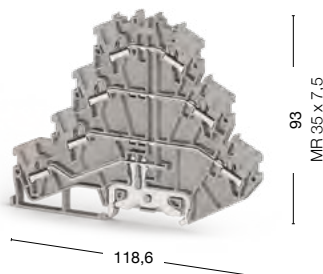


● 307 189

## РҮК 2,5-3 FT



Ширина: 5 мм



● 307 209

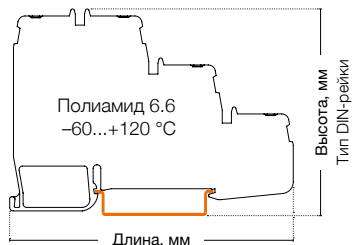
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
300	20	AWG 22–12	300	20	AWG 22–12
500	21	—	400	20,5	—
	0,34–4/0,34–2,5			0,34–4/0,34–2,5	
	0,25–2,5			0,25–2,5	
	0,5			0,5	
	22–12			22–12	
	9–10			9–10	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РҮК 2,5-2FT	446 529	10	NPP/РҮК 2,5-3FT	446 539	30
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
УК 2,5/2	476 222	25	УК 2,5/2	476 222	25
УК 2,5/3	476 223	20	УК 2,5/3	476 223	20
УК 2,5/4	476 224	15	УК 2,5/4	476 224	15
УК 2,5/10	476 229	5	УК 2,5/10	476 229	5
Тип	Код заказа	Тип	Код заказа		
РҮК 2,5-ETS-3	498 229	РҮК 2,5-ETS-3	498 229		
A3		A3			
PE		PE			
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)		DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)			
—		—			
—		—			
—		—			
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

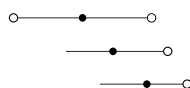
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 189	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Серия РYК. Клеммы для подключения датчиков

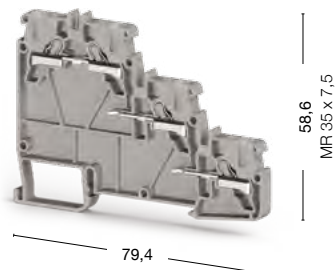
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20



### РYК 3 S



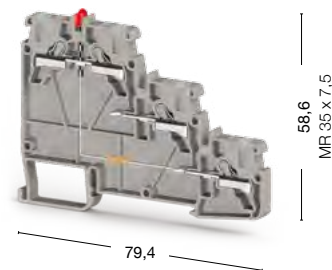
Ширина: 5 мм



### РYК 3 SLD(NPN)



Ширина: 5 мм



● 307 409


● 307 419

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	250	24	2,5 мм <sup>2</sup>	24	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	20	AWG 22-12	300	20	AWG 22-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

#### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34-4/0,34-2,5	0,34-4/0,34-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22-12	22-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

#### Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PYK 3S	NPP/PYK 3S	446 609	10	NPP/PYK 3S	446 609	10

#### Перемычка

	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

#### Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)
Концевые столоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

#### Выбор цвета

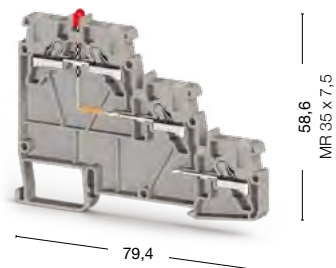
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 409	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## РУК 3 SLD(PNP)



Ширина: 5 мм

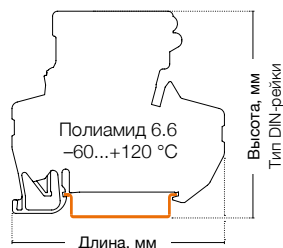


● 307 429

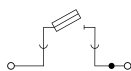
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение							
24	24	2,5 мм <sup>2</sup>							
300	20	AWG 22-12							
—	—	—							
—	—	—							
—	—	—							
0,34-4/0,34-2,5									
0,25-2,5									
0,5									
22-12									
9-10									
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
NPP/РУК 3S	446 609	10							
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
УК 2,5/2	476 222	25							
УК 2,5/3	476 223	20							
УК 2,5/4	476 224	15							
УК 2,5/10	476 229	5							
8									
А3									
—									
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)									
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 429	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Серия РYК. Клеммы с держателем предохранителя

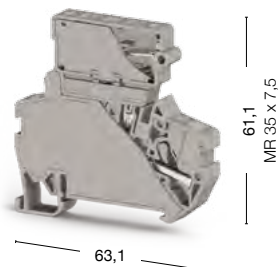
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 15



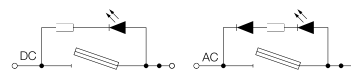
### РYК 4 S



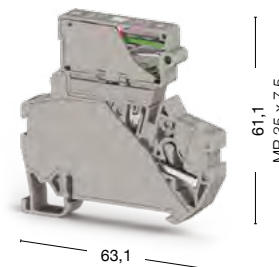
Ширина: 8 мм



### РYК 4 SLD



Ширина: 8 мм



- 307 249 Предохранитель 5x20
- 307 289 Предохранитель 5x25

- 307 259 Предохранитель 5x20 24 V DC
- 307 299 Предохранитель 5x25 24 V DC
- 307 269 Предохранитель 5x20 220 V AC
- 307 309 Предохранитель 5x25 220 V AC

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-3)	500	10	4 мм <sup>2</sup>	24/220	10	4 мм <sup>2</sup>
UL	300	10	AWG 22-10	24/220	10	AWG 22-10
VDE (IEC 60947-7-3)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34-6/0,25-4	0,34-6/0,25-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,34-4	0,34-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	1	1
Сечение AWG	22-10	22-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 6/2	UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25
	UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20
	UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15
	UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/8, DG 6/5, DB 5 (стр.156-157)	DG 10/8, DG 6/5, DB 5 (стр.156-157)
Предохранитель	5x20-5x25	5x20-5x25
Материал предохранителя	Стекло	Стекло
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

### Выбор цвета

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

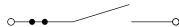
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 249	1	2	3	4	5	6	7	8	0



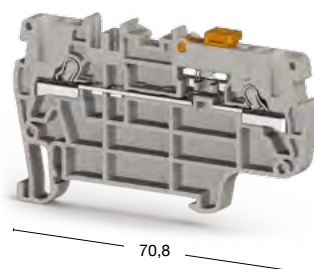
## Серия РYК. Клеммы с размыкателями

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 60 (кроме РYК 2,5 А: 50 шт.)

### РYК 2,5 А



Ширина: 5 мм

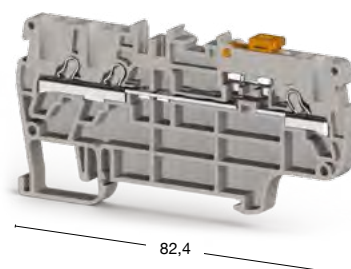


70,8

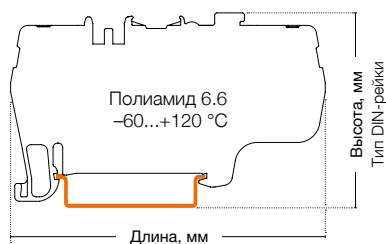
### РYК 2,5 ЕА



Ширина: 5 мм



82,4






● 307 169

● 307 459

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	400	20	2,5 мм <sup>2</sup>	400	16	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	16	AWG 22-12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34-4/0,34-2,5	0,34-4/0,34-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25-2,5	0,25-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22-12	22-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
  	NPP/РYК 2,5А	446 509	100	NPP/РYК 2,5ЕА	446 629	100
NPP 2,5 А    NPP 2,5 ЕА    NPP 2,5 ССА						

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	4	4
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

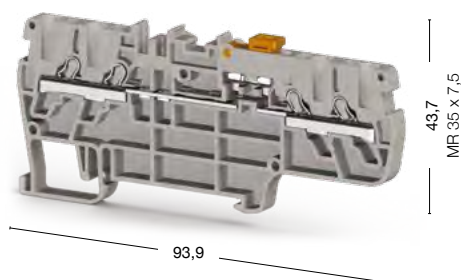
Выбор цвета	Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 169	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0



## РУК 2,5 ССА



Ширина: 5 мм



● 307 219

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
400	16	2,5 мм <sup>2</sup>
300	10	AWG 22-12
—	—	—
—	—	—
—	—	—

0,34-4/0,34-2,5
0,25-2,5
0,5
22-12
9-10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РУК 2,5ССА	446 549	100

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
УК 2,5/2	476 222	25
УК 2,5/3	476 223	20
УК 2,5/4	476 224	15
УК 2,5/10	476 229	5

4
A3
—
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 219	1	2	3	4	5	6	7	8	9

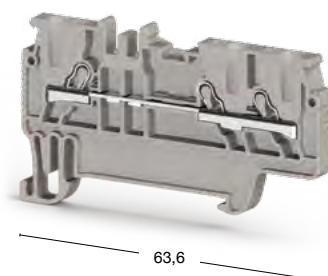
## Серия РYК. Трёхвыводные и четырёхвыводные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме РYК 1,5 ME: 70 шт.)

### РYК 1,5 ME



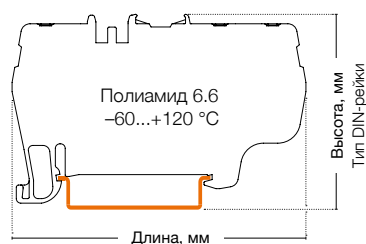
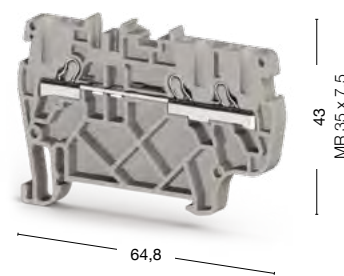
Ширина: 4,2 мм



### РYК 2,5 E



Ширина: 5 мм



● 307 039

● 307 439

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	800	17,5	1,5 мм <sup>2</sup>	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	600	20	AWG 22–12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–2,5/0,34–1,5	0,34–4/0,34–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5	0,25–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	22–14	22–12
Длина снятия изоляции, мм	9–10	9–10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/РYК 1,5ME	446 649	100	NPP/РYК 2,5E	446 619	10

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 1,5/2	476 602	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 1,5/3	476 603	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 1,5/4	476 604	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 1,5/10	476 609	5	UK 2,5/10	476 229	5

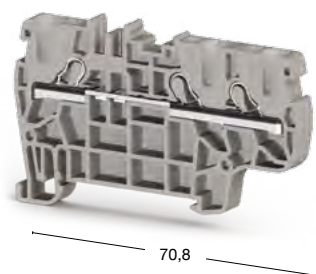
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A1-B1	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DB 6/4, SLF-P1 W (стр.156)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 039	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## РУК 4 E



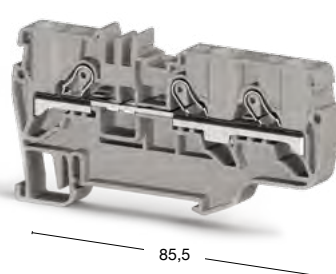
Ширина: 6 мм



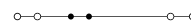
## РУК 6 E



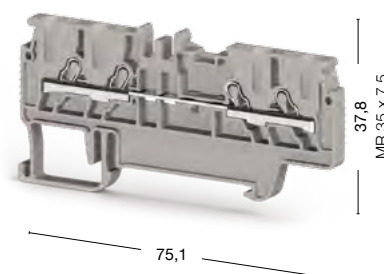
Ширина: 8 мм



## РУК 1,5 MC



Ширина: 4,2 мм



● 307 229

● 307 639

● 307 029

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
800	32	4 мм <sup>2</sup>	1000	41	6 мм <sup>2</sup>	800	17,5	1,5 мм <sup>2</sup>
600	30	AWG 22-10	—	—	—			
—	—	—	—	—	—			
—	—	—	—	—	—			
800	30	—	—	—	—			

0,34-6/0,25-4	0,5-10/0,5-6	0,34-2,5/0,34-1,5
0,34-4	0,5-6	0,5-1,5
1	1,5	0,5
22-10	20-8	22-14
9-10	11-13	9-10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РУК 4E	446 559	50	NPP/РУК 6E	446 689	25	NPP/РУК 1,5 MC	446 659	100

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
УК 4/2	476 232	25	УК 6/2	476 242	25	УК 1,5/2	476 602	25
УК 4/3	476 233	20	УК 6/3	476 243	10	УК 1,5/3	476 603	20
УК 4/4	476 234	15	УК 6/4	476 244	15	УК 1,5/4	476 604	15
УК 4/10	476 239	5	УК 6/9	476 249	5	УК 1,5/10	476 609	5

8	8	8
A4	A5	A1-B1
—	—	—
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, SLF-P1 W (стр.157)	DG 10/8, SLF-P1 W (стр.157)	DB 6/4, SLF-P1 W (стр.156)
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

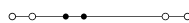
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 2 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

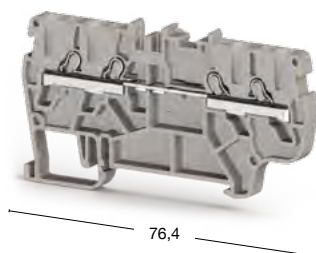
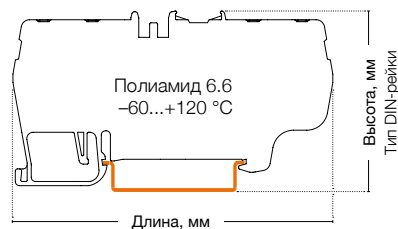
# Серия РYК. Трёхвыводные и четырёхвыводные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

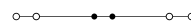
## РYК 2,5 С



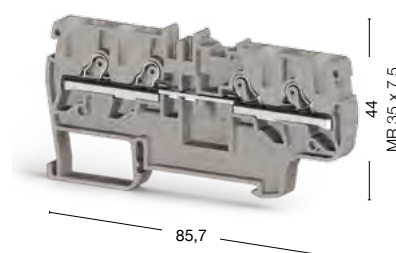
Ширина: 5 мм



## РYК 4 С



Ширина: 6 мм



50 штук  
307 389

45 штук  
307 669

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>	1000	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 22-12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34-4/0,34-2,5	0,36-2,5/0,25-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,24-2,5	0,34-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	1
Сечение AWG	22-12	22-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

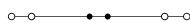
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/РYК 2,5С	446 499	10	NPP/РYК 4С	446 679	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 4/2	476 232	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 4/4	476 234	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 4/10	476 239	5

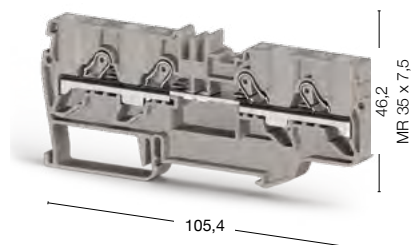
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр. 156-157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, SLF-P1 W (стр.157)
Напряжение диода, V	—	—
Ток диода, А	—	—
Диод	—	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серий	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
307 029	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## РҮК 6 С

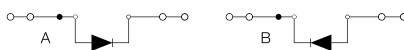


Ширина: 8 мм

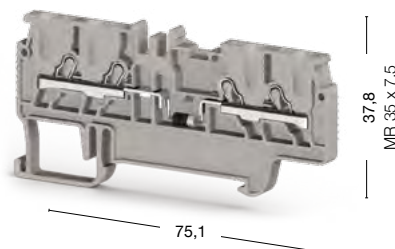


35 штук  
● 307 649

## РҮК 1,5 МСD



Ширина: 4,2 мм

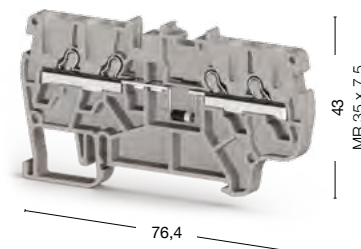


70 штук  
● 307 049 А ● 307 059 В

## РҮК 2,5 СD



Ширина: 5 мм



50 штук  
● 307 449

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
1000	41	6 мм <sup>2</sup>	800	0,5	1,5 мм <sup>2</sup>	800	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

0,5–10/0,5–6	0,34–2,5/0,34–1,5	0,34–4/0,34–2,5
0,5–6	0,5–1,5	0,25–2,5
1,5	0,5	0,5
20–8	22–14	22–12
11–13	9–10	9–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РҮК 6С	446 699	25	NPP/РҮК 1,5МС	446 659	100	NPP/РҮК 2,5С	446 499	10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 6/2	476 242	25	UK 1,5/2	476 602	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 6/3	476 243	10	UK 1,5/3	476 603	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 6/4	476 244	15	UK 1,5/4	476 604	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 6/9	476 249	5	UK 1,5/10	476 609	5	UK 2,5/10	476 229	5

8	8	8
A5	A1-B1	A3
—	—	—
DG 10/8, SLF-P1 W (стр.157)	DB 6/4, SLF-P1 W (стр.156)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)
—	1300	1300
—	0,5	0,5
—	1N 4007	1N 4007
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

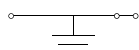
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
307 0 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

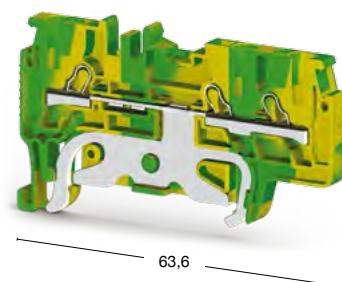
# Серия РYК. Трёхвыводные и четырёхвыводные заземляющие клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

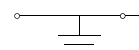
## РYК 1,5 МЕТ



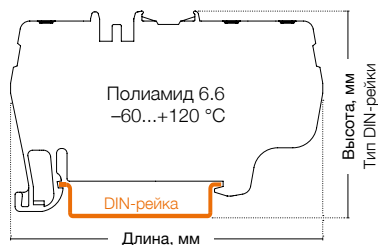
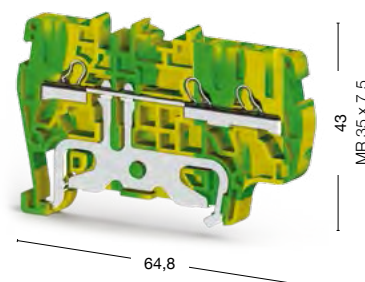
Ширина: 4,2 мм



## РYК 2,5 ЕТ

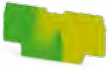

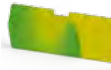



Ширина: 5 мм

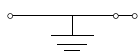


70 штук  
336 460

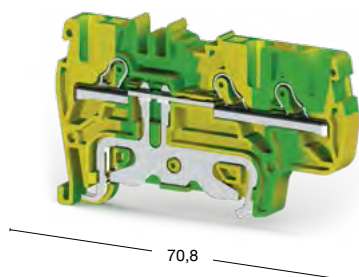
50 штук  
336 550

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	—	—	—	—	—	AWG 22–12
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–2,5/0,34–1,5			0,34–4/0,34–2,5		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5			0,25–2,5		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5		
Сечение AWG	22–14			22–12		
Длина снятия изоляции, мм	9–10			9–10		
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>
 NPP 1,5 ME  NPP 2,5 E  NPP 6 E  NPP 1,5 MC	NPP/РYК 1,5ME	446 642Т	100	NPP/РYК 2,5E	446 612Т	10
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8		
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A1-B1			A3		
Частичная изоляция	PE			PE		
Маркировка	DB 6/4, SLF-P1 W (стр.156)			DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)		
Концевые столпоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		

## РПК 4 ET

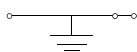


Ширина: 6 мм

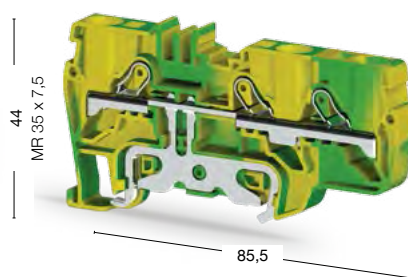


50 штук  
336 600

## РПК 6 ET

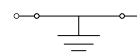


Ширина: 8 мм

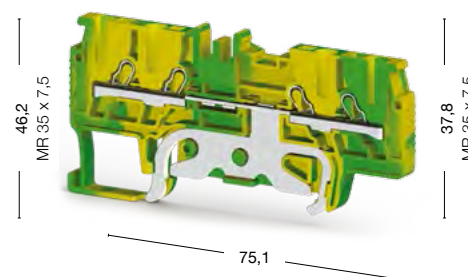


45 штук  
336 620

## РПК 1,5 MCT



Ширина: 4,2 мм



70 штук  
336 450

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	—	—	—	6 мм <sup>2</sup>	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

0,34–6/0,25–4	0,5–10/0,5–6	0,34–2,5/0,34–1,5
0,34–4	0,5–6	0,5–1,5
1	1,5	0,5
22–10	20–8	22–14
9–10	11–13	9–10

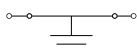
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/РПК 4Е	446 552Т	50	NPP/РПК 6Е	446 682Т	25	NPP/РПК 1,5МС	446 652Т	100

8	8	8
A4	A5	A3
PE	PE	PE
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, SLF-P1 W (стр.157)	DG 10/8, SLF-P1 W (стр.157)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

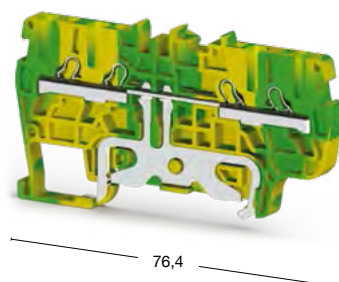
## Серия РYК. Трёхвыводные и четырёхвыводные заземляющие клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

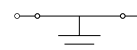
### РYК 2,5 СТ



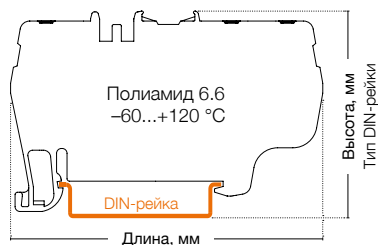
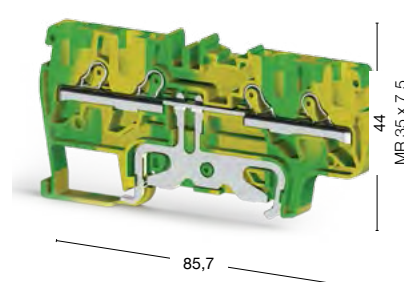
Ширина: 5 мм



### РYК 4 СТ






Ширина: 6 мм



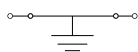
50 штук  
336 540

45 штук  
336 610

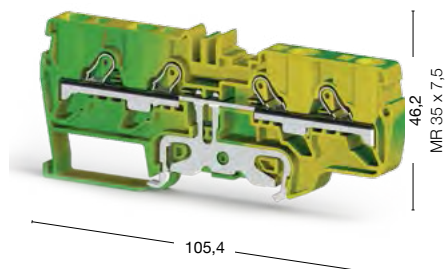
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
UL	—	—	AWG 22–12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	4 мм <sup>2</sup>
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,34–4/0,34–2,5			0,34–6/0,25–4		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,25–2,5			0,34–4		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			1		
Сечение AWG	22–12			22–10		
Длина снятия изоляции, мм	9–10			9–10		
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
  	NPP/PYK 2,5C	446 492T	10	NPP/PYK 4C	446 672T	25
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8		
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A4		
Частичная изоляция	PE			PE		
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5, SLF-P1 W (стр.156-157)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6, SLF-P1 W (стр.157)		
Концевые столпоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		



## РУК 6 СТ



Ширина: 8 мм



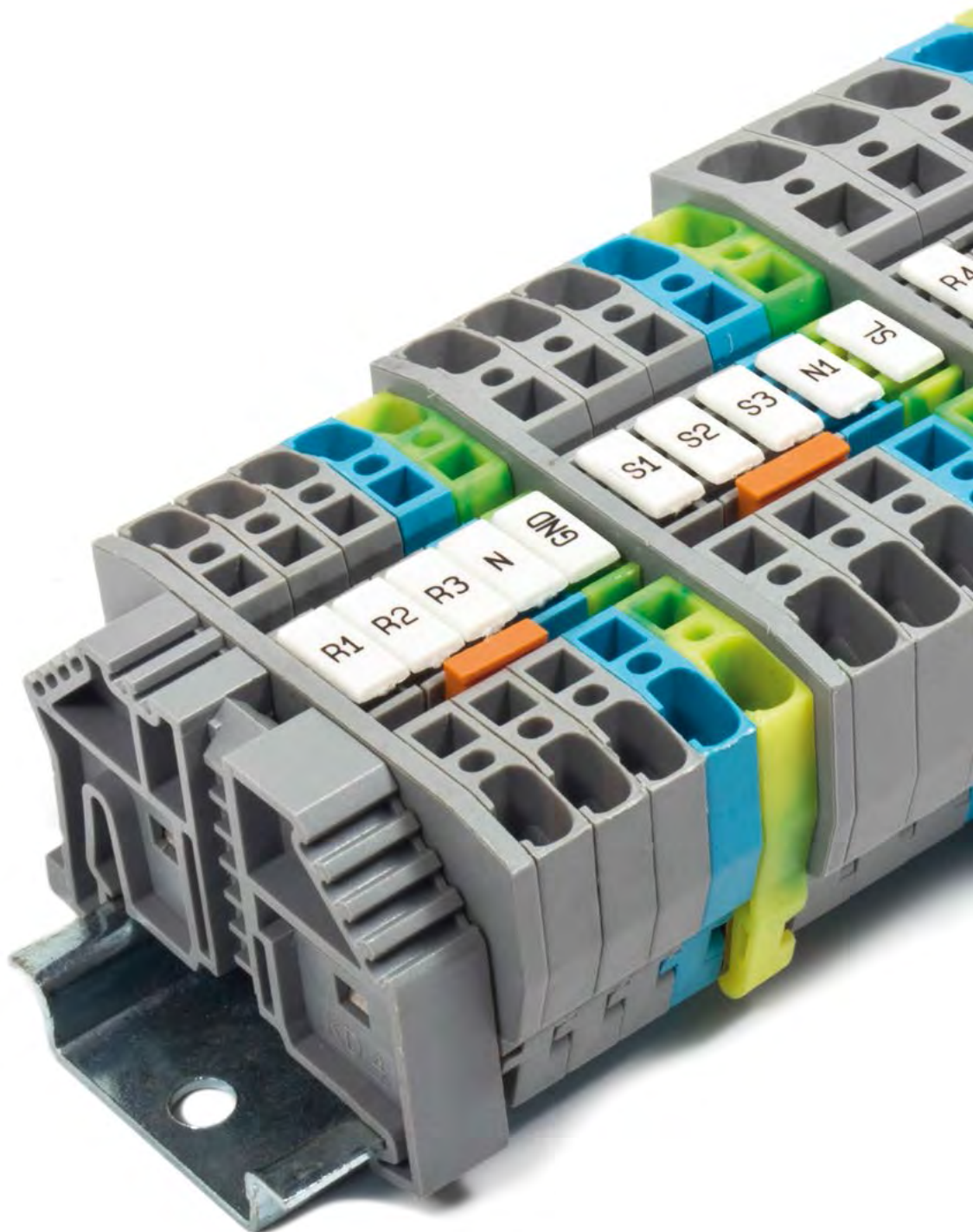
35 штук

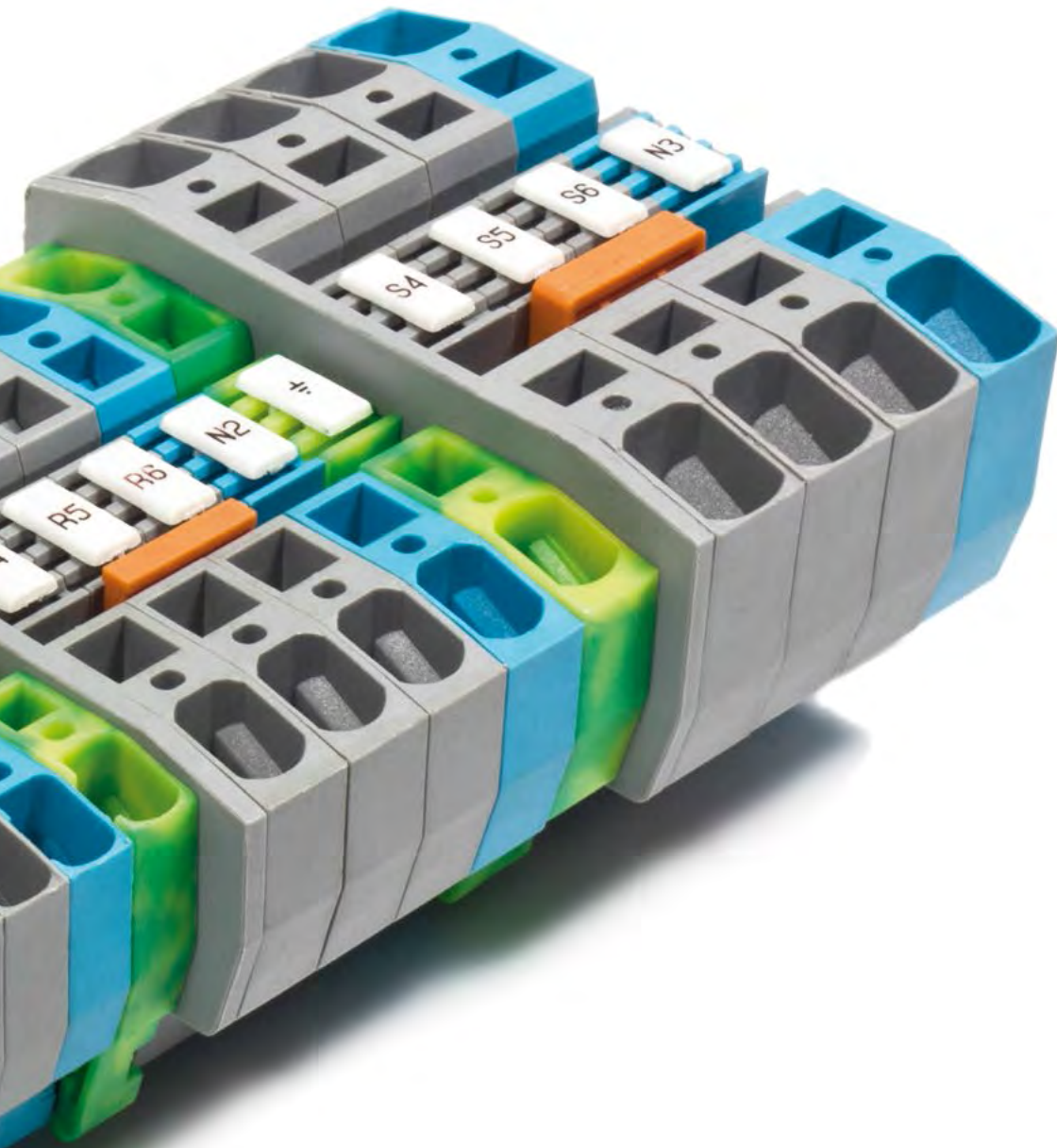
336 630

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
—	—	—	
—	—	6 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	
—	—	—	
	0,5–10/0,5–6		
	0,5–6		
	1,5		
	20–8		
	11–13		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/РУК 6С	446 692Т	25	
8			
A1-B1			
PE			
DG 10/6, DG 10/6Т, DB 10/6, SLF-P1 W (стр.157)			
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

# Пружинные клеммы

Компания Klemsan представляет серию пружинных клемм YBK, которая выпускается для проводников с сечением от 2,5 до 10 мм<sup>2</sup>. Клеммы данной серии могут использоваться с наконечником или без него. Для подключения проводников достаточно просто отжать пружину с помощью отвертки, а затем вставить провод в гнездо клеммы. Специальная маркировка для каждого сечения может быть нанесена с помощью плоттера.





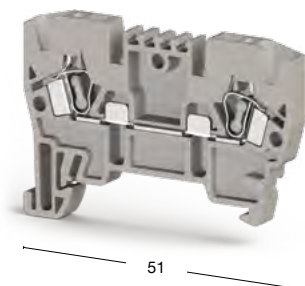
## Серия YBK. Пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме YBK 10: 50 шт.)

### YBK 2,5



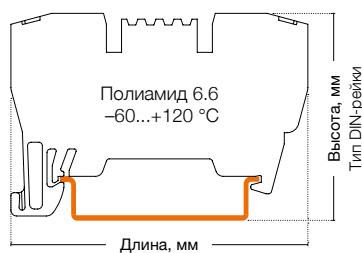
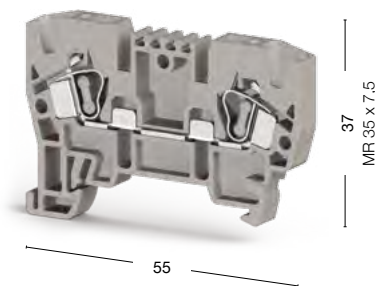
Ширина: 5 мм



### YBK 4



Ширина: 6 мм





● 306 229

● 306 239

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 22-12	600	26	AWG 22-10
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5	0,08-6/0,08-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5	0,14-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	1
Сечение AWG	28-12	28-10
Длина снятия изоляции, мм	9-10	10-12

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/YBK 2,5	446 329	100		NPP/YBK 4	446 339
						
						
						

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 2,5/2	476 222	25		UK 4/2	476 232
	UK 2,5/3	476 223	20		UK 4/3	476 233
	UK 2,5/4	476 224	15		UK 4/4	476 234
	UK 2,5/10	476 229	5		UK 4/10	476 239

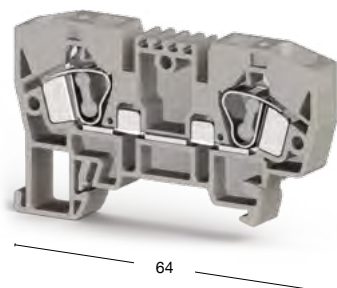
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета	Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
326 229	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0

## YBK 6



Ширина: 8 мм

38,5  
MR 35 x 7,5

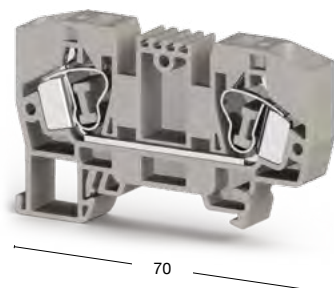
64

● 306 249

## YBK 10



Ширина: 10 мм

43  
MR 35 x 7,5

70

● 306 259

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
750	41	6 мм <sup>2</sup>	750	57	10 мм <sup>2</sup>
600	35	AWG 22-8	600	55	AWG 20-6
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

0,2-10/0,2-6	0,2-16/0,2-10
0,25-6	0,25-10
1,5	2,5
24-8	24-6
10-12	11-13

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/YBK 6	446 349	100	NPP/YBK 10	446 359	100

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
УК 6/2	476 242	25	УК 10/2	476 252	25
УК 6/3	476 243	20	УК 10/3	476 253	20
УК 6/4	476 244	15	УК 10/4	476 254	15
УК 6/10	476 249	5	УК 10/10	476 259	5

8	8
A5	A6
—	—
DG 10/8 (стр.157)	DG 10/10 (стр.157)
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

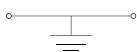
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
306 249	1	2	3	4	5	6	7	8	0

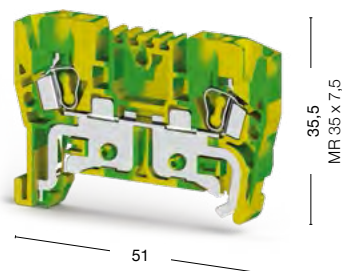
## Серия YBK. Пружинные заземляющие клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

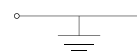
### YBK 2,5 T



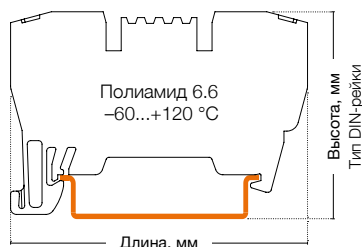
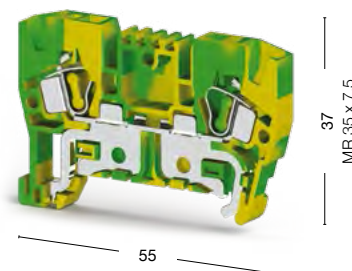
Ширина: 5 мм



### YBK 4 T



Ширина: 6 мм

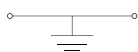


50 штук  
336 220

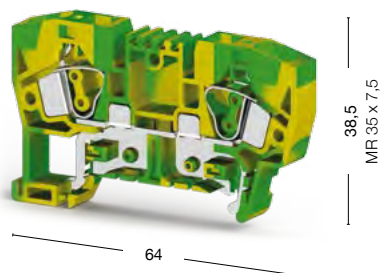
50 штук  
336 230

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
UL	—	—	AWG 22–12	—	—	AWG 22–10	
VDE (IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—	
CSA	—	—	—	—	—	—	
ATEX	—	—	—	—	—	—	
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5			0,08–6/0,08–4			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5			0,14–4			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			1			
Сечение AWG	28–12			28–10			
Длина снятия изоляции, мм	9–10			10–12			
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>	
NPP/YBK 2,5 NPP/YBK 4 NPP/YBK 6 NPP/YBK 10	NPP/YBK 2,5	446 322T	10	NPP/YBK 4	446 332T	10	
<b>Технические данные</b>							
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8			
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A4			
Частичная изоляция	PE			PE			
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)			
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

## YBK 6 T

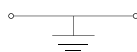


Ширина: 8 мм

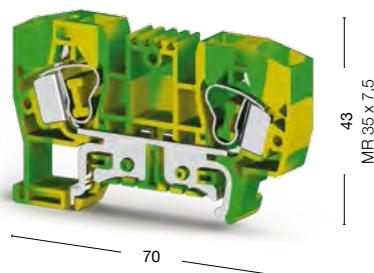


40 штук  
336 240

## YBK 10 T



Ширина: 10 мм

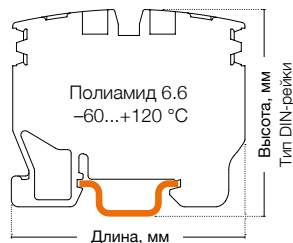


30 штук  
336 250

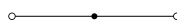
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	AWG 22–8	—	—	AWG 20–6
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
	0,2–10/0,2–6			0,2–16/0,2–10	
	0,25–6			0,25–10	
	1,5			2,5	
	24–8			24–6	
	10–12			11–13	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/YBK 6	446 342T	10	NPP/YBK 10	446 352T	10
8			8		
A5			A6		
PE			PE		
DG 10/8 (стр.157)			DG 10/10 (стр.157)		
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		

## Серия МУК. Миниклеммы

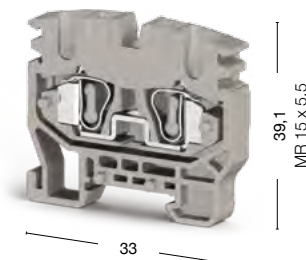
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



### МУК 2,5

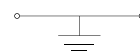


Ширина: 5 мм

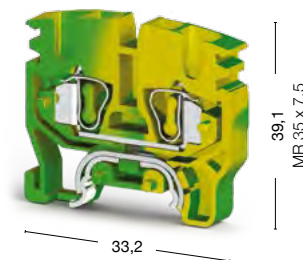


50 штук  
306 429

### МУК 2,5 Т



Ширина: 5 мм



50 штук  
336 420



Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1/EN 60947-7-2)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	—
UL	600	20	AWG 22–12	—	—	AWG 22–12
VDE (IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	250	21	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5			0,14–2,5		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5		
Сечение AWG	28–12			28–12		
Длина снятия изоляции, мм	9–10			9–10		
<b>Торцевая крышка</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP1/МУК 2,5	446 429	100	NPP1/МУК 2,5	446 422Т	100
<b>Торцевая крышка (ширина: 3 мм)</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP2/МУК 2,5	446 439	100	NPP2/МУК 2,5	446 432Т	100
<b>Перемычка</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
	UK 2,5/2	476 222	25	—	—	—
	UK 2,5/3	476 223	20	—	—	—
	UK 2,5/4	476 224	15	—	—	—
	UK 2,5/10	476 229	5	—	—	—
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8		8			
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B3		B3			
Частичная изоляция	—		PE			
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)		DG 6/5, DB 5 (стр.156)			
Концевые стопоры	KD 5 (стр.172)		KD 5 (стр.172)			

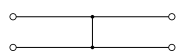
### Выбор цвета

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

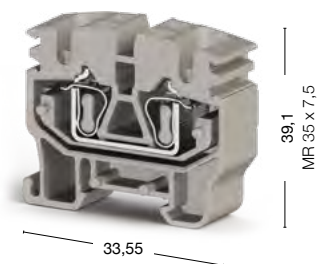
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
306 429	1	2	3	4	5	6	7	8	0



## МУК 2,5 С

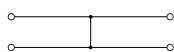


Ширина: 10 мм

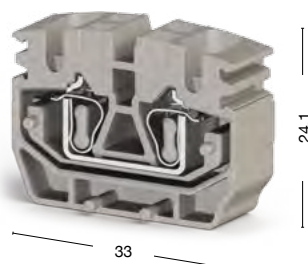


100 штук  
306 479

## МУРК 2,5 С



Ширина: 10 мм



100 штук  
306 489

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
800	24	2,5 мм <sup>2</sup>	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
0,14–2,5			0,14–2,5		
0,5			0,5		
28–12			28–12		
9–10			9–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP1/МУК 2,5	446 429	100	МУРД1	495 079	100
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP2/МУК 2,5	446 439	100	МУРД2	495 089	100
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
8		8			
B3		B3			
—		—			
DG 6/5, DB 5 (стр.156)		DG 6/5, DB 5 (стр.156)			
KD 5 (стр.172)		—			

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

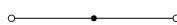
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
306 479	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Серия МУК. Миниклеммы

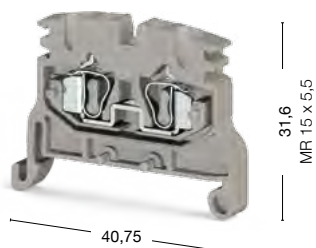
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



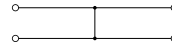
### МУКR 2,5



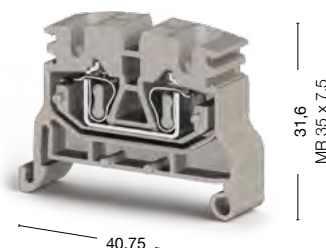
Ширина: 5 мм



### МУКR 2,5 C







Ширина: 10 мм



50 штук  
306 509

100 штук  
306 499

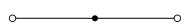
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	800	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	—	—	—	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5		0,08–4/0,08–2,5			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5		0,14–2,5			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5		0,5			
Диаметр отверстия	—		—			
Сечение AWG	28–12		28–12			
Длина снятия изоляции, мм	9–10		9–10			
<b>Торцевая крышка</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP1/MYK 2,5	446 429	100	NPP1/MYK 2,5	446 429	100
	—	—	—	—	—	—
	—	—	—	—	—	—
<b>Торцевая крышка (ширина: 3 мм)</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP2/MYK 2,5	446 439	100	NPP2/MYK 2,5	446 439	100
<b>Перемычка</b>						
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
	UK 2,5/2	476 222	25		—	
	UK 2,5/3	476 223	20		—	
	UK 2,5/4	476 224	15		—	
	UK 2,5/10	476 229	5		—	
<b>Технические данные</b>						
Расчетное импульсное напряжение, kV	8		8			
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	B3		B3			
Частичная изоляция	—		—			
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)		DG 6/5, DB 5 (стр.156)			
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

### Выбор цвета

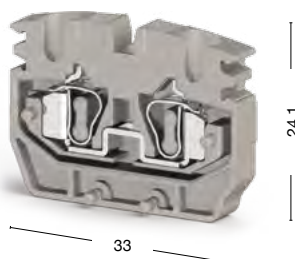
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
306 509	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## MYPK 2,5

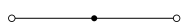


Ширина: 5 мм

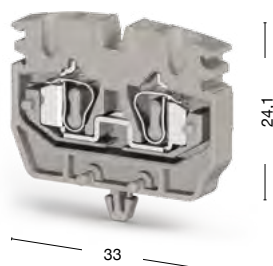


100 штук  
306 439

## MYSK 2,5



Ширина: 5 мм



100 штук  
306 449

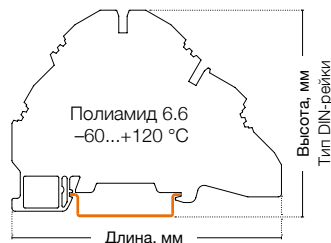
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>
600	20	22–12	600	20	22–12
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
250	21	—	250	21	—
0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
0,14–2,5			0,14–2,5		
0,5			0,5		
—			3,5		
28–12			28–12		
9–10			9–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	NPP1/МУК 2,5	446 429	100
МYPD1	495 079	100	—	—	—
МYPD2	495 089	100	—	—	—
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	NPP2/МУК 2,5	446 439	100
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
УК 2,5/2	476 222	25	УК 2,5/2	476 222	25
УК 2,5/3	476 223	20	УК 2,5/3	476 223	20
УК 2,5/4	476 224	15	УК 2,5/4	476 224	15
УК 2,5/10	476 229	5	УК 2,5/10	476 229	5
8			8		
ВЗ			ВЗ		
—			—		
DG 6/5, DB 5 (стр.156)			DG 6/5, DB 5 (стр.156)		
—			—		

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

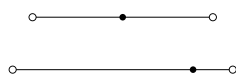
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
306 439	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Двухъярусные пружинные клеммы

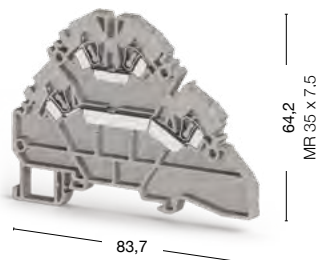
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 30



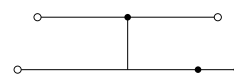
YBK 2,5-2 F



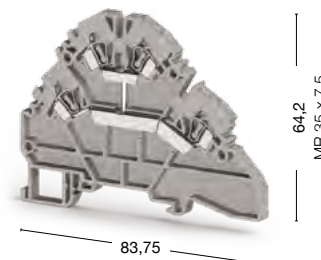
Ширина: 5 мм



YBK 2,5-2 FK





Ширина: 5 мм

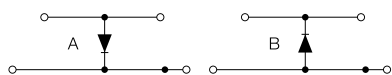


● 316 109

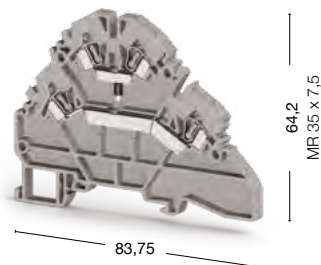
● 316 129

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение			
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>			
UL	600	20	AWG 22-10	—	—	—			
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—			
CSA	—	—	—	—	—	—			
ATEX	—	—	—	—	—	—			
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>									
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5			0,08-4/0,08-2,5					
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5			0,14-2,5					
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5					
Сечение AWG	28-12			28-12					
Длина снятия изоляции, мм	9-10			9-10					
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>									
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
 NPP/YBK 2,5-2F	NPP/YBK 2,5-2F	446 299	10	NPP/YBK 2,5-2F	446 299	10			
<b>Перемычка</b>									
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.			
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25			
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20			
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15			
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5			
<b>Технические данные</b>									
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8					
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A3					
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)			DG 6/5, DB 5 (стр.156)					
Напряжение диода, V	—			—					
Ток диода, А	—			—					
Диод	—			—					
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)					
<b>Выбор цвета</b>									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
316 109	1	2	3	4	5	6	7	8	0

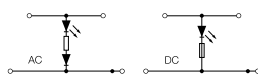
## YBK 2,5-2 FD



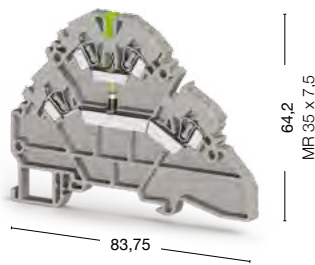
Ширина: 5 мм



## YBK 2,5-2 FLD



Ширина: 5 мм



● 316 219 A ● 316 229 B

● 316 319 24 V AC ● 316 329 24 V DC  
 ● 316 419 48 V AC ● 316 429 48 V DC  
 ● 316 619 110 V AC ● 316 629 110 V DC  
 ● 316 719 220 V AC ● 316 729 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>	24–220	24	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
0,14–2,5			0,14–2,5		
0,5			0,5		
28–12			28–12		
9–10			9–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/YBK 2,5-2F	446 299	10	NPP/YBK 2,5-2F	446 299	10
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
8			8		
A3			A3		
DG 6/5, DB 5 (стр.156)			DG 6/5, DB 5 (стр.156)		
1300			—		
0,5			—		
1N 4007			—		
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		

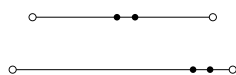
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
316 2 9	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Двухъярусные пружинные клеммы

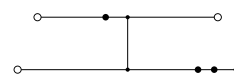
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20 (кроме YBK 4-2 F: 50 шт.)

YBK 4-2 F

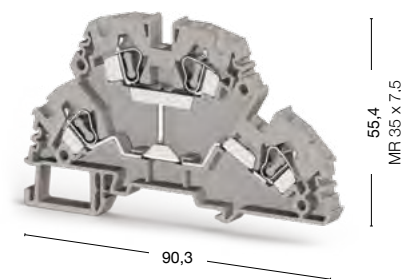
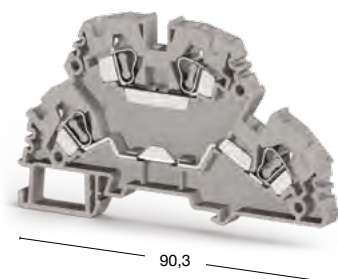
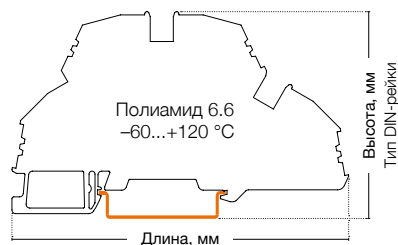


Ширина: 6 мм

YBK 4-2 FK



Ширина: 6 мм




● 318 109


● 318 129

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	32	4 мм <sup>2</sup>	750	32	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	26	AWG 22-10	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-6/0,08-4	0,08-6/0,08-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-4	0,14-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	1	1
Сечение AWG	28-10	28-10
Длина снятия изоляции, мм	10-12	10-12

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/YBK 4-2F	NPP/YBK 4-2F	446 269	25	NPP/YBK 4-2F	446 269	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 4/2	UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
	UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
	UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
	UK 4/10	476 239	5	UK 4/10	476 239	5

### Технические данные

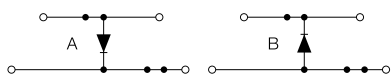
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A4
Маркировка	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
Напряжение диода, V	—	—
Ток диода, А	—	—
Диод	—	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

### Выбор цвета

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
318 109	1	2	3	4	5	6	7	8	0

### YBK 4-2 FD

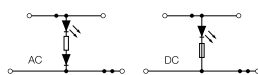


Ширина: 6 мм



90,3

### YBK 4-2 FLD



Ширина: 6 мм



90,3

- 318 219 A
- 318 229 B

- 318 319 24 V AC
- 318 329 24 V DC
- 318 419 48 V AC
- 318 429 48 V DC
- 318 619 110 V AC
- 318 629 110 V DC
- 318 719 220 V AC
- 318 729 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
750	0,5	4 мм <sup>2</sup>	24–220	32	4 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—

0,08–6/0,08–4	0,08–6/0,08–4
0,14–4	0,14–4
1	1
28–10	28–10
10–12	10–12

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/YBK 4-2F	446 269	25	NPP/YBK 4-2F	446 269	25

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 4/2	476 232	25	UK 4/2	476 232	25
UK 4/3	476 233	20	UK 4/3	476 233	20
UK 4/4	476 234	15	UK 4/4	476 234	15
UK 4/10	476 239	5	UK 4/10	476 239	5

8	8
A4	A4
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
1300	—
0,5	—
1N 4007	—
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

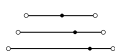
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
318 219	1	2	3	4	5	6	7	8	0

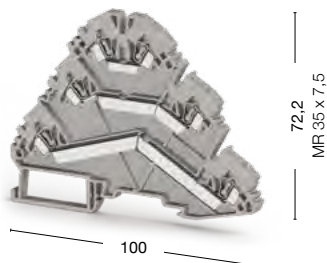
## Многоярусные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 30 (кроме YBK 2,5-3 FT: 20 шт.)

### YBK 2,5-3 F



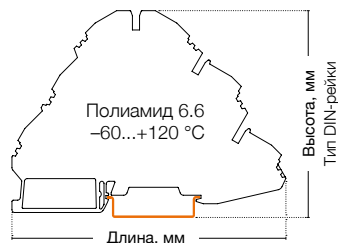
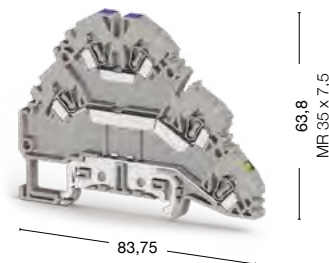
Ширина: 5 мм



### YBK 2,5-2 FT



Ширина: 5 мм



● 324 509

● 324 809

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 22-12	600	20	AWG 22-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

#### Тех. параметры для подключаемого провода

Тех. параметры для подключаемого провода	0,08-4/0,08-2,5	0,08-4/0,08-2,5
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5	0,08-4/0,08-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5	0,14-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	28-12	28-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

#### Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/YBK 2,5-3F	446 249	10	NPP/YBK 2,5-2F	446 299	10

#### Перемычка

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

#### Технические данные

Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	PE
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)	DG 6/5, DB 5 (стр.156)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

#### Выбор цвета

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

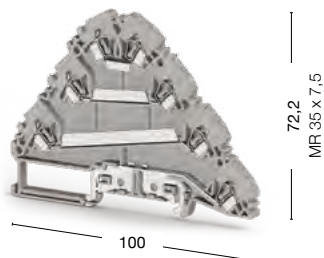
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 509	1	2	3	4	5	6	7	8	0



## YBK 2,5-3 FT



Ширина: 5 мм



● 324 609

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
600	20	AWG 22-12
—	—	—
—	—	—
—	—	—

0,08-4/0,08-2,5
0,14-2,5
0,5
28-12
9-10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/YBK 2,5-3FT	446 259	10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5

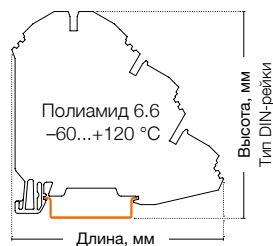
6
A3
PE
DG 6/5, DB 5 (стр.156)
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

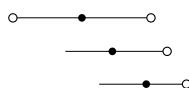
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 609	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Клеммы для подключения датчиков

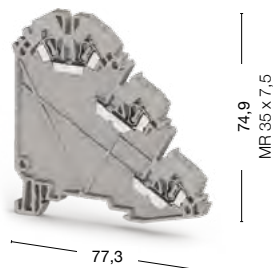
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20



### YBK 3 S



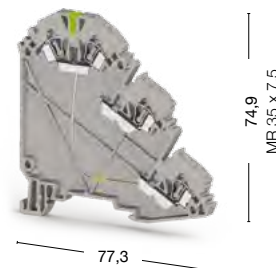
Ширина: 5 мм



### YBK 3 SLD (NPN)



Ширина: 5 мм



● 324 709

● 324 719

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	24	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	500	24	AWG 22-12	—	—	—
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5
Сечение AWG	28-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/YBK 3S	NPP/YBK 3S	446 289	10	NPP/YBK 3S	446 289	10

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

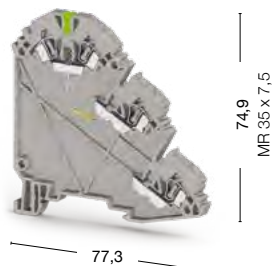
Технические данные	
Расчетное импульсное напряжение, kV	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Частичная изоляция	—
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)
Концевые столпы	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
324 709	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## YBK 3 SLD (PNP)



Ширина: 5 мм

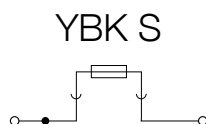
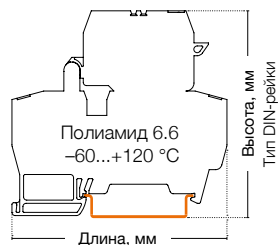


● 324 729

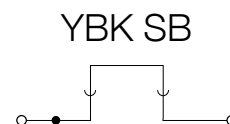
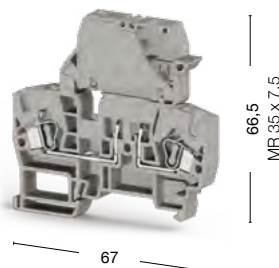
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение							
24	24	2,5 мм <sup>2</sup>							
—	—	—							
—	—	—							
—	—	—							
—	—	—							
0,08–4/0,08–2,5									
0,14–2,5									
0,5									
28–12									
9–10									
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
NPP/YBK 3S	446 289	10							
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
UK 2,5/2	476 222	25							
UK 2,5/3	476 223	20							
UK 2,5/4	476 224	15							
UK 2,5/10	476 229	5							
6									
A3									
—									
DG 6/5, DB 5 (стр.156)									
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
324 729	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Пружинные клеммы с держателем предохранителя

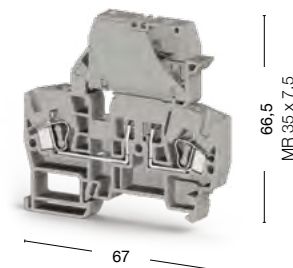
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20 (кроме YBK 2,5 A: 50 шт.)



Ширина: 8 мм



Ширина: 8 мм





● 355 119







● 363 109

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-3)	500	10	4 мм <sup>2</sup>	500	10	4 мм <sup>2</sup>
UL	600	10	AWG 22-10	600	10	AWG 22-10
VDE (IEC 60947-7-3)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

### Тех. параметры для подключаемого провода

Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5-6/0,5-4	0,08-6/0,08-4
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,5-4	0,14-4
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	4	1
Сечение AWG	22-10	28-10
Длина снятия изоляции, мм	10-12	10-12

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/YBK S-YBK I	NPP/YBK S-YBK I	450 069	10	 NPP/YBK SB-YBK I	NPP/YBK SB-YBK I	450 069

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 6/2	UK 6/2	476 242	25	 UK 6/2	UK 6/2	476 242
 UK 2,5/2	UK 6/3	476 243	20	 UK 6/3	UK 6/3	476 243
	UK 6/4	476 244	15	 UK 6/4	UK 6/4	476 244
	UK 6/10	476 249	5	 UK 6/10	UK 6/10	476 249

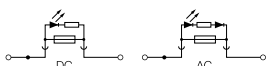
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	6	6
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A4	A4
Маркировка	DG 10/8, DG 6/5, DB 5 (стр.156-157)	DG 10/8, DG 6/5, DB 5 (стр.156-157)
Предохранитель	5x20-5x25	—
Материал предохранителя	Стекло	—
Концевые столоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

### Выбор цвета

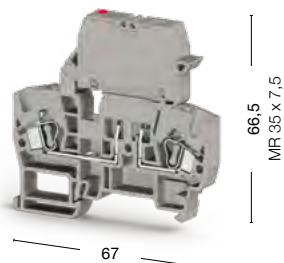
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
355 119	1	2	3	4	5	6	7	8	9

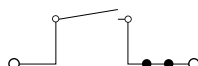
## YBK SLD



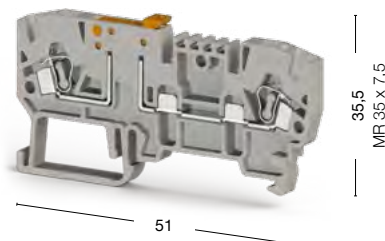
Ширина: 8 мм



## YBK 2,5 A



Ширина: 5 мм



- 355 719 24 V AC      ● 355 729 24 V DC
- 355 739 48 V AC      ● 355 749 48 V DC
- 355 759 110 V AC    ● 355 769 110 V DC
- 355 779 220 V AC    ● 355 789 220 V DC    ● 353 209

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение				
24–220	10	4 мм <sup>2</sup>	750	16	2,5 мм <sup>2</sup>				
24–220	10	AWG 22–10	600	20	AWG 22–12				
—	—	—	—	—	—				
—	—	—	—	—	—				
—	—	—	—	—	—				
	0,08–6/0,08–4		0,08–4/0,08–2,5						
	0,14–4		0,14–2,5						
	1		0,5						
	28–10		28–12						
	10–12		9–10						
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.				
NPP/YBK S-YBK I	450 069	10	NPP/YBK 2,5 A	450 219	10				
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.				
UK 6/2	476 242	25	UK 2,5/2	476 222	25				
UK 6/3	476 243	20	UK 2,5/3	476 223	20				
UK 6/4	476 244	15	UK 2,5/4	476 224	15				
UK 6/10	476 249	5	UK 2,5/10	476 229	5				
6			8						
A4			A3						
DG 10/8, DG 6/5, DB 5 (стр.156-157)			DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)						
5x20–5x25			—						
Стекло			—						
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)						
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
355 719	1	2	3	4	5	6	7	8	9

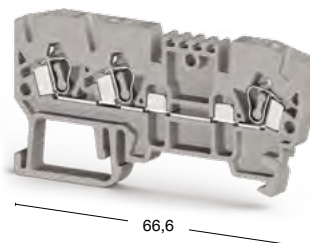
## Трёхвыводные и четырёхвыводные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50

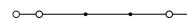
### YBK 2,5 E



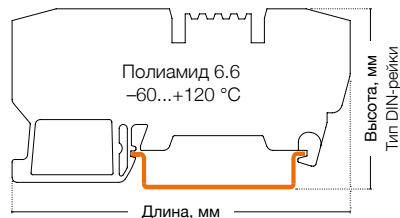
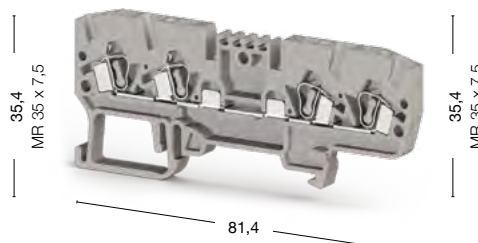
Ширина: 5 мм



### YBK 2,5 C



Ширина: 5 мм






● 326 059

● 326 109

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	24	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	600	20	AWG 22-12	600	20	AWG 22-12
VDE (IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—
CSA	—	—	—	—	—	—
ATEX	—	—	—	—	—	—

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5	0,08-4/0,08-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5	0,14-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	28-12	28-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10	9-10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/YBK 2,5 E	NPP/YBK 2,5E	446 219	10	 NPP/YBK 2,5 C	NPP/YBK 2,5C	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

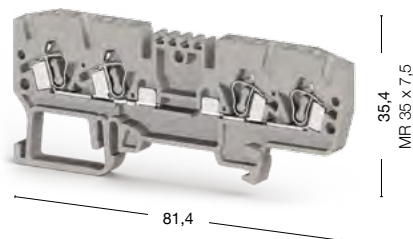
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)
Напряжение диода, V	—	—
Ток диода, А	—	—
Диод	—	—
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
326 059	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## YBK 2,5 CX2



Ширина: 5 мм

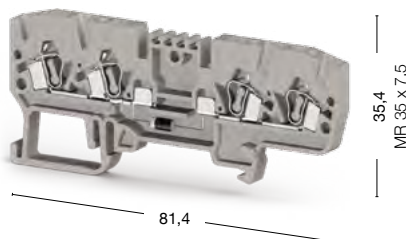


● 326 209

## YBK 2,5 CD

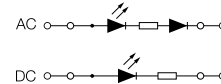


Ширина: 5 мм

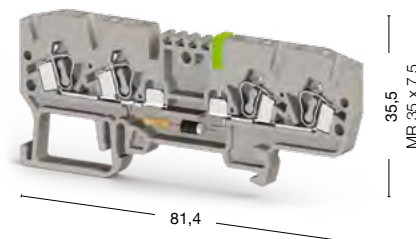


● 326 219

## YBK 2,5 CLD



Ширина: 5 мм



- 326 319 24 V AC
- 326 419 48 V AC
- 326 619 110 V AC
- 326 719 220 V AC
- 326 329 24 V DC
- 326 429 48 V DC
- 326 629 110 V DC
- 326 729 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
750	24	2,5 мм <sup>2</sup>	750	0,5	2,5 мм <sup>2</sup>	24–220	24	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	—	—	—	—	24–220	20	AWG 22–12
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—

0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
0,14–2,5	0,14–2,5	0,14–2,5
0,5	0,5	0,5
28–12	28–12	28–12
9–10	9–10	9–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/YBK 2,5C	446 279	25	NPP/YBK 2,5C	446 279	25	NPP/YBK 2,5C	446 279	25

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

8	8	8
A3	A3	A3
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)
—	1300	—
—	0,5	—
—	1N 4007	—
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

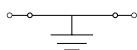
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
326 209	1	2	3	4	5	6	7	8	0

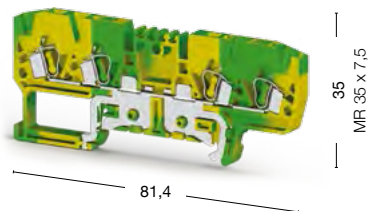
## Четырёхвыводные пружинные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 50 (кроме WGO 5 и D5: 40 шт.)

### YBK 2,5 CT



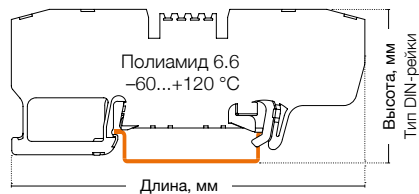
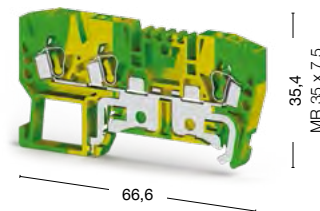
Ширина: 5 мм



### YBK 2,5 ET







Ширина: 5 мм



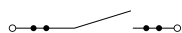
● 336 100

● 336 110

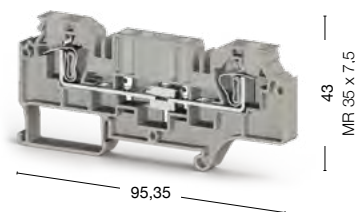
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
CE (EN 60947-7-2 / EN 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—	
UL	—	—	AWG 22-12	—	—	AWG 22-12	
VDE (IEC 60947-7-2/IEC 60947-7-1)	—	—	—	—	—	—	
CSA	—	—	—	—	—	—	
ATEX	—	—	—	—	—	—	
Тех. параметры для подключаемого провода							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5			0,08-4/0,08-2,5			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5			0,14-2,5			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5			
Сечение AWG	28-12			28-12			
Длина снятия изоляции, мм	9-10			9-10			
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
	NPP/YBK 2,5C	446 272T	10	NPP/YBK 2,5E	446 212T	10	
		—			—		
		—			—		
Перемычка		—			—		
		—			—		
Технические данные							
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8			
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A3			
Частичная изоляция	PE			PE			
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)			DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)			
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			



## WGO 5



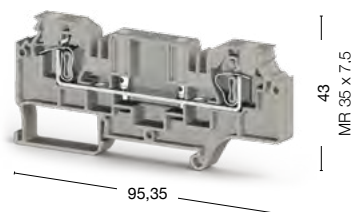
Ширина: 8 мм



## WGO D5



Ширина: 8 мм



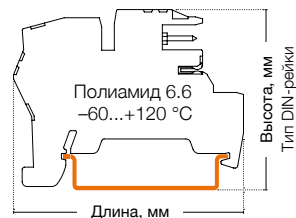
● 376 190 ● 376 100

● 376 290 ● 376 200

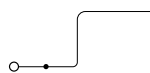
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
500	41	6 мм <sup>2</sup>	500	41	6 мм <sup>2</sup>	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
—	—	—	—	—	—	
	0,2–10/0,2–6			0,2–10/0,2–6		
	0,25–6			0,25–6		
	1,5			1,5		
	24–8			24–8		
	10–12			10–12		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
NPP/WGO 5	450 359	25	NPP/WGO 5	450 359	25	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
APP/WGO 5	463 219	25	APP/WGO 5	463 219	25	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
Защитная крышка	498 260	1	Защитная крышка	498 260	1	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	
UK 6/2	476 242	25	UK 6/2	476 242	25	
UK 6/3	476 243	20	UK 6/3	476 243	20	
UK 6/4	476 244	15	UK 6/4	476 244	15	
UK 6/10	476 249	5	UK 6/10	476 249	5	
6			6			
A5			A5			
—			—			
DG 10/8, SLF-P1 W (стр.157)			DG 10/8, SLF-P1 W (стр.157)			
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

## PCY клеммы для PCB соединения

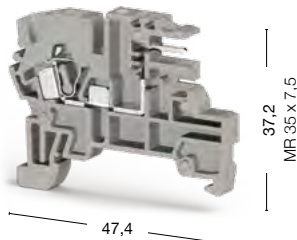
Группа изоляционного материала: 1  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 100 (кроме PCY 2,5 LD и 2,5 EL)  
 Расчетное импульсное напряжение: 4 kV



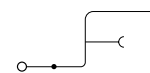
### PCY 2,5



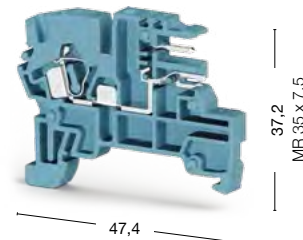
Ширина: 5,05 мм



### PCY 2,5 N



Ширина: 5,05 мм




● 364 019  
 ● 364 010


● 364 080

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (EN 60947-7-1)	250	10	2,5 мм <sup>2</sup>	250	10	2,5 мм <sup>2</sup>
UL	300	10	AWG 22-12	300	10	AWG 22-12

Тех. параметры для подключаемого провода	
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5
Сечение AWG	28-12
Длина снятия изоляции, мм	9-10

Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/PCY	NPP/PCY серая	450 199	100	NPP/PCY синяя	450 191	100

Заглушка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 PCY IT	PCY IT	423 099	50	PCY IT	423 099	50

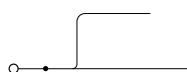
Шина для замыкания нейтрали (металлич.)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 PCY NS	PCY NS	525 400	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 UK 2,5/2	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5

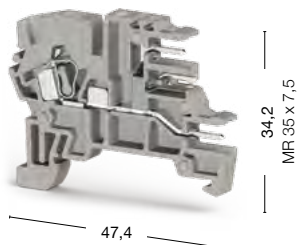
Технические данные	
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3
Маркировка	DG 6/5, DB 5 (стр.156)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета									
Для заказа торцевой крышки или заглушки другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.*									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
364 019	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## PCY 2,5 E



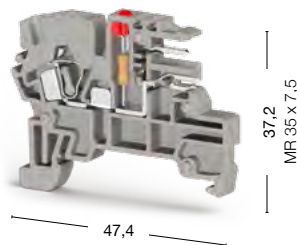
Ширина: 5,05 мм



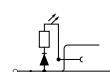
## PCY 2,5 LD



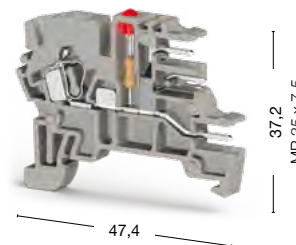
Ширина: 5,05 мм



## PCY 2,5 EL



Ширина: 5,05 мм



● 364 059  
● 364 050

50 штук

● 364 029 ● 364 020 24 V DC  
● 364 033 ● 364 024 110 V DC  
● 364 035 ● 364 026 220 V DC

50 штук

● 364 069 ● 364 060 24 V DC  
● 364 073 ● 364 064 110 V DC  
● 364 075 ● 364 066 220 V DC

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
250	10	2,5 мм <sup>2</sup>	24/110/220	10	2,5 мм <sup>2</sup>	24/110/220	10	2,5 мм <sup>2</sup>
300	10	AWG 22-12	24/110/220	10	AWG 22-12	24/110/220	10	AWG 22-12
	0,08-4/0,08-2,5			0,08-4/0,08-2,5			0,08-4/0,08-2,5	
	0,14-2,5			0,14-2,5			0,14-2,5	
	0,5			0,5			0,5	
	28-12			28-12			28-12	
	9-10			9-10			9-10	
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/PCY серая	450 199	100	NPP/PCY серая	450 199	100	NPP/PCY серая	450 199	100
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
PCY IT	423 099	50	PCY IT	423 099	50	PCY IT	423 099	50
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	PCY NS	525 400	25	PCY NS	525 400	25
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25	UK 2,5/2	476 222	25
UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20	UK 2,5/3	476 223	20
UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15	UK 2,5/4	476 224	15
UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5	UK 2,5/10	476 229	5
A3			A3			A3		
DG 6/5, DB 5 (стр.156)			DG 6/5, DB 5 (стр.156)			DG 6/5, DB 5 (стр.156)		
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)		

Для заказа торцевой крышки или заглушки другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.\*

Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
364 0 <u>9</u>	1	2	3	4	5	6	7	8	0

\*Заглушка PCY IT представлена только в сером, бежевом и оранжевом цветах. Все клеммы на этой странице представлены только в сером и бежевом цветах.

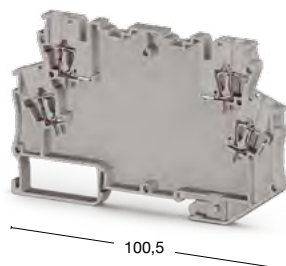
# MDB

Группа изоляционного материала: 1  
 Материал: Полиамид 6.6  
 Температурный диапазон: -60...+120 °C  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20

Размеры указаны в миллиметрах (мм).

## MDB 4

Ширина: 6,2 мм

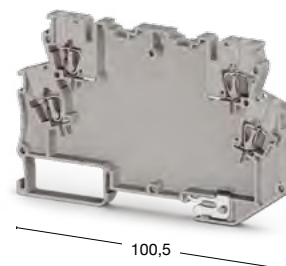


63,5  
MP 35 x 7,5

100,5

## MDB 4E

Ширина: 6,2 мм





63,5  
MP 35 x 7,5

100,5



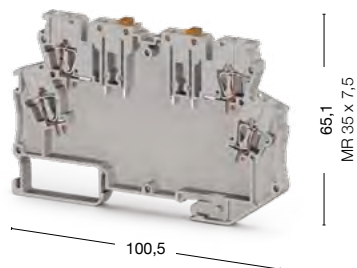
● 327 009

● 327 019

Тех. параметры для подключаемого провода						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5			0,08-4/0,08-2,5		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5			0,14-2,5		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5		
Сечение AWG	28-12			28-12		
Длина снятия изоляции, мм	8-10			8-10		
Торцевая крышка (ширина: 2,2 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 MDP	NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 CS 4/2	CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25
	CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20
	CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15
	CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10
	CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5
Технические данные						
Калибр контактов (в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A3		
Маркировка	DG 6/5, DB 5, SLF-P1 W (стр.156)			DG 6/5, DB 5, SLF-P1 W (стр.156)		
Концевые столпы	KD 4, KD 6, KD 7 (стр.172)			KD 4, KD 6, KD 7 (стр.172)		

## MDB 4K

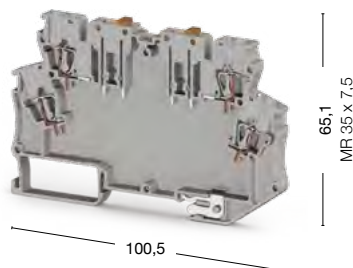
Ширина: 6,2 мм



● 327 049

## MDB 4KE

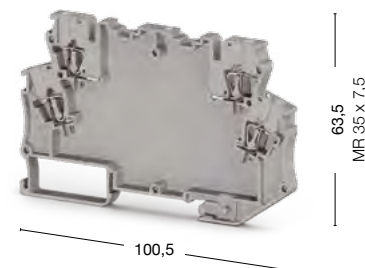
Ширина: 6,2 мм



● 327 059

## MDB 4L

Ширина: 6,2 мм



● 327 029

MDB 4K			MDB 4KE			MDB 4L		
0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
0,14–2,5			0,14–2,5			0,14–2,5		
0,5			0,5			0,5		
28–12			28–12			28–12		
8–10			8–10			8–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25
CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20
CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15
CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10
CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5
A3			A3			A3		
DG 6/5, DB 5, SLF-P1 W (стр.156)			DG 6/5, DB 5, SLF-P1 W (стр.156)			DG 6/5, DB 5, SLF-P1 W (стр.156)		
KD 4, KD 6, KD 7 (стр.172)			KD 4, KD 6, KD 7 (стр.172)			KD 4, KD 6, KD 7 (стр.172)		

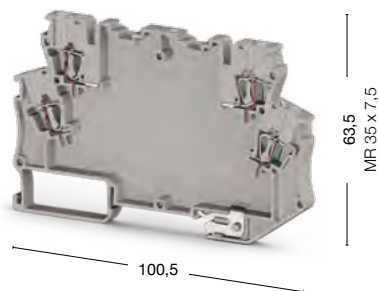
# MDB

Группа изоляционного материала: 1  
 Материал: Полиамид 6.6  
 Температурный диапазон: -60...+120 °C  
 Степень загрязнения: 3  
 Штук в упаковке: 20

Размеры указаны в миллиметрах (мм).

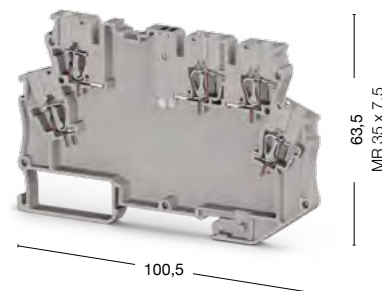
## MDB 4LE

Ширина: 6,2 мм





## MDB 5

Ширина: 6,2 мм



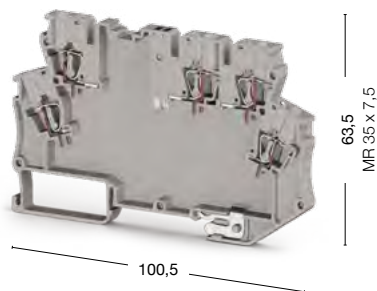
● 327 039

● 327 069

Тех. параметры для подключаемого провода						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5			0,14–2,5		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5		
Сечение AWG	28–12			28–12		
Длина снятия изоляции, мм	8–10			8–10		
Торцевая крышка (ширина: 2,2 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 MDP	NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10
Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 CS 4/2	CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25
	CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20
	CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15
	CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10
	CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5
Технические данные						
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A3		
Маркировка	DG 6/5, DB 5, SLF-P1 W (стр.156)			DG 6/5, DB 5, SLF-P1 W (стр.156)		
Концевые столпы	KD 4, KD 6, KD 7 (стр.172)			KD 4, KD 6, KD 7 (стр.172)		

## MDB 5E

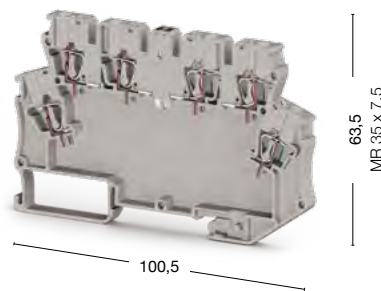
Ширина: 6,2 мм



● 327 079

## MDB 6

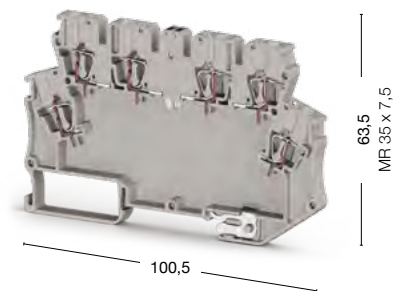
Ширина: 6,2 мм



● 327 089

## MDB 6E

Ширина: 6,2 мм

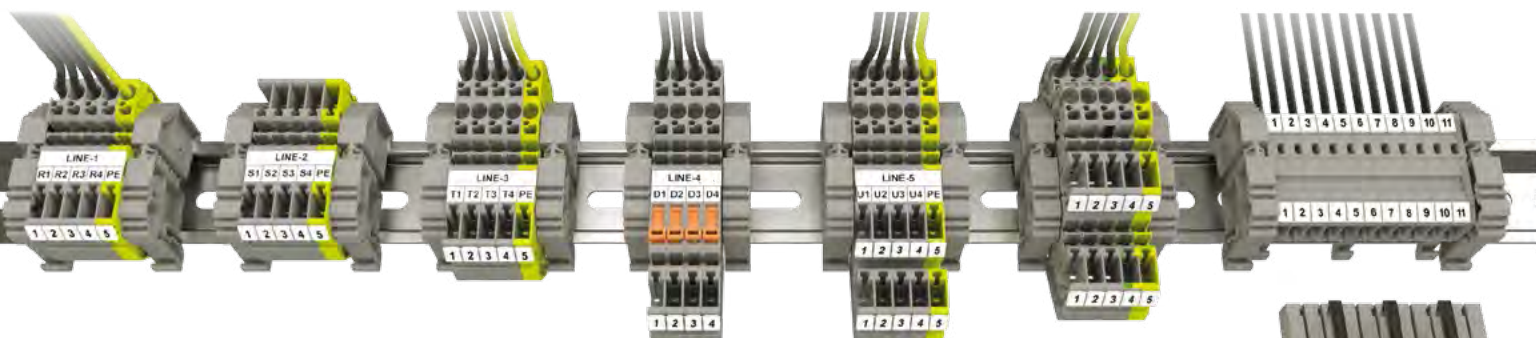


● 327 099

	0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
	0,14–2,5			0,14–2,5			0,14–2,5		
	0,5			0,5			0,5		
	28–12			28–12			28–12		
	8–10			8–10			8–10		
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10	NPP/MDP	450 389	10
	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25	CS 4/2	470 112	25
	CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20	CS 4/3	470 113	20
	CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15	CS 4/4	470 114	15
	CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10	CS 4/5	470 115	10
	CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5	CS 4/10	470 119	5
	A3			A3			A3		
	DG 6/5, DB 5, SLF-P1 W (стр.156)			DG 6/5, DB 5 (стр.156)			DG 6/5, DB 5 (стр.156)		
	KD 4, KD 6, KD 7 (стр.172)			KD 4, KD 6, KD 7 (стр.172)			KD 4, KD 6, KD 7 (стр.172)		

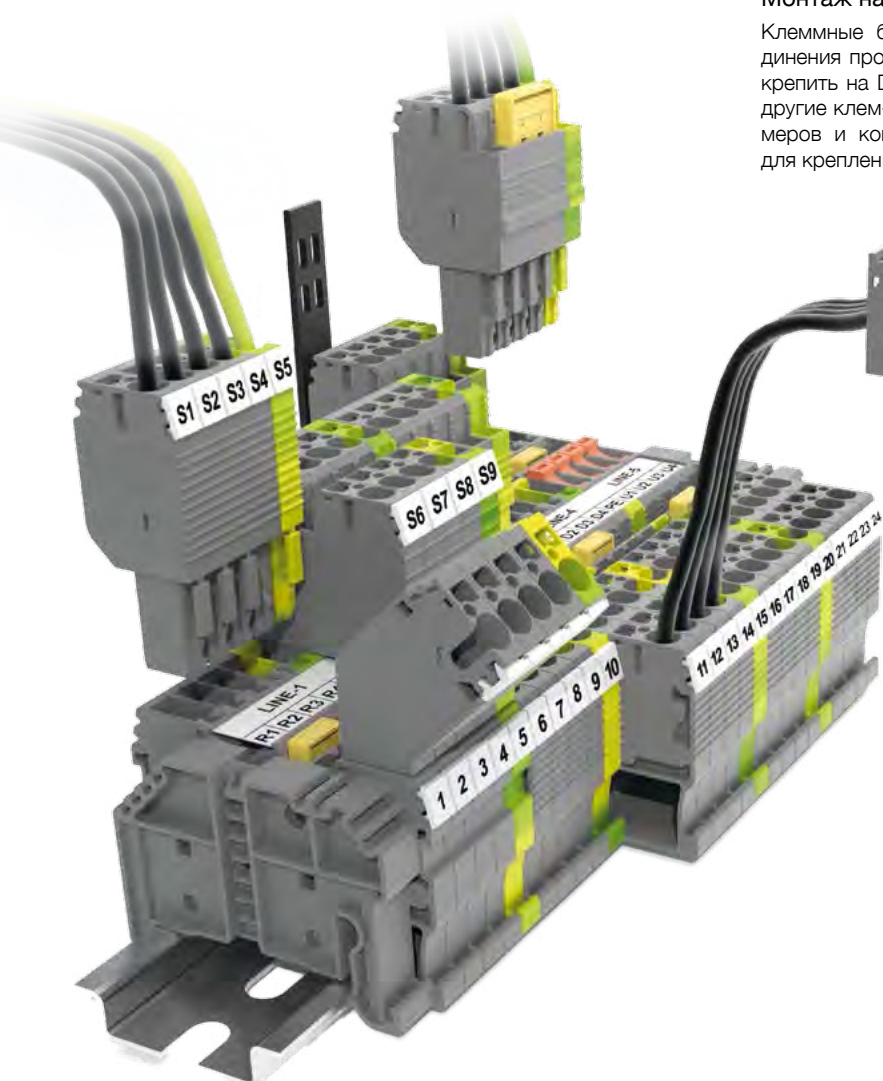
# Штекерные клеммы StoP

Клеммные блоки серии StoP от Klemsan рекомендованы для использования в лифтах и подъемниках, а также в железнодорожном транспорте и на морских и речных судах



## Монтаж на DIN-рейку

Клеммные блоки с возможностью соединения проводников «в воздухе» можно крепить на DIN-рейке, точно также как и другие клеммные блоки различных размеров и конструкции, предназначенные для крепления на DIN-рейке.



Разъемные клеммные блоки новой серии Klemsan StoP предназначены для легкого и быстрого подключения силовых и вспомогательных цепей. Кроме подключения проводников к клеммам, закрепленным на DIN-рейке, можно использовать отдельные розеточные и вилочные части для подключения кабелей «в воздухе». Новые клеммные блоки StoP позволяют оперативно реагировать на отказы электроснабжения, быстро и безопасно выполнять тестирование цепей.

- Кодировочные штифты позволяют точно совмещать вилочную и розеточную части разъемов, предотвращая неправильное сочленение.
- Вилочные и розеточные части можно приобретать по отдельности для сборки в нужной комбинации.
- Одинаковые втычные перемычки для вилочных и розеточных частей.
- Для маркировки выводов клеммных блоков можно использовать маркировочные полоски или бирки.



## Персонализированные решения



### Втычные перемычки

С помощью одних и тех же втычных перемычек можно закорачивать выводы соседних клемм и вилок. Для обозначения выводов используются нестираемые маркировочные элементы.



### Рычажные фиксаторы

Дополнительные рычажные фиксаторы защищают разъемные соединения от вибрации. Для извлечения вилки из клеммы нужно нажать на верхнюю часть фиксатора.



### Присоединение проводников

Присоединение проводников выполняется быстро и просто. Для этого нужно открыть пружинный зажим, вставив подходящую по диаметру отвертку в расположенное рядом отверстие.



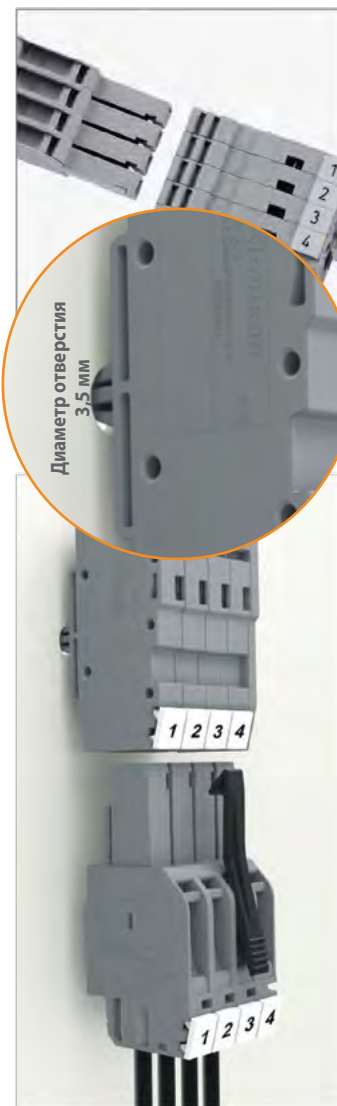
### Держатель жгута

Все проводники, подключенные к вилке, можно увязать и закрепить с помощью кабельных стяжек на держателе жгута.



### Кодировочные штифты

Оранжевые штифты используют для предотвращения неправильного сочленения разъемных частей.



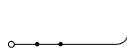
### Соединение «в воздухе»

Клеммные блоки с возможностью соединения проводников «в воздухе» предназначены для быстрого и безопасного соединения электрических цепей в низковольтных комплектных устройствах.

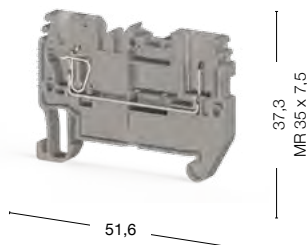
## Серия StoP. Штекерные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

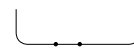
### СТР 2,5



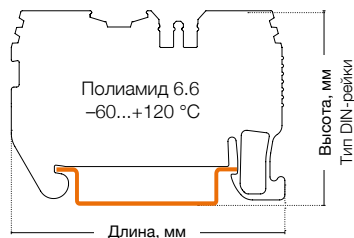
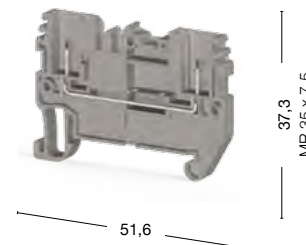
Ширина: 5,2 мм



### PTP 2,5



Ширина: 5,2 мм



50 штук  
310 129

50 штук  
310 109

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (МЭК 61984)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
CE (МЭК 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5	0,14–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	28–12	28–12
Длина снятия изоляции, мм	8–10	8–10

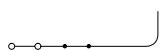
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	NPP/СТР 2,5	451 059	50	NPP/PTP 2,5	451 059	50

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	CS 2,5/2	470 102	25	CS 2,5/2	470 102	25
	CS 2,5/3	470 103	20	CS 2,5/3	470 103	20
	CS 2,5/4	470 104	15	CS 2,5/4	470 104	15
	CS 2,5/5	470 105	10	CS 2,5/5	470 105	10
	CS 2,5/10	470 109	5	CS 2,5/10	470 109	5

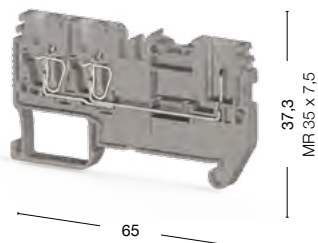
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
310 129	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## СТР 2,5 E

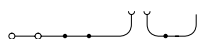


Ширина: 5,2 мм

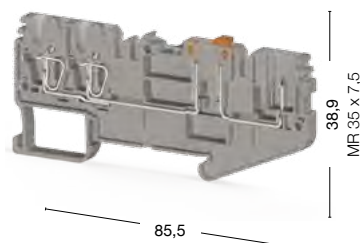


50 штук  
● 310 139

## СТР 2,5 EA

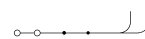


Ширина: 5,2 мм

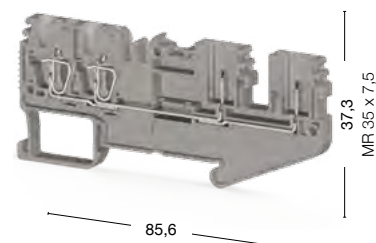


50 штук  
● 310 159

## СТР 2,5 C



Ширина: 5,2 мм



50 штук  
● 310 149

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	400	20	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	400	20	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>

0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
0,14–2,5	0,14–2,5	0,14–2,5
0,5	0,5	0,5
28–12	28–12	28–12
8–10	8–10	8–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/СТР 2,5E	451 089	50	NPP/СТР 2,5EA	451 099	50	NPP/СТР 2,5C	451 099	50

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
CS 2,5/2	470 102	25	CS 2,5/2	470 102	25	CS 2,5/2	470 102	25
CS 2,5/3	470 103	20	CS 2,5/3	470 103	20	CS 2,5/3	470 103	20
CS 2,5/4	470 104	15	CS 2,5/4	470 104	15	CS 2,5/4	470 104	15
CS 2,5/5	470 105	10	CS 2,5/5	470 105	10	CS 2,5/5	470 105	10
CS 2,5/10	470 109	5	CS 2,5/10	470 109	5	CS 2,5/10	470 109	5

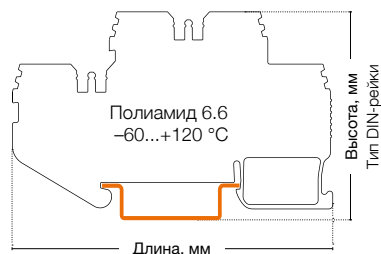
8	8	8
A3	A4	A4
—	—	—
DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

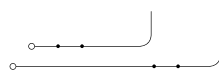
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
310 139	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Серия StoP. Штекерные клеммы

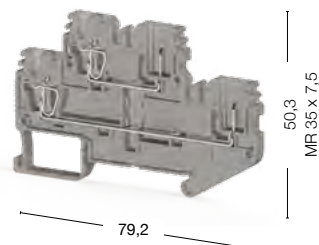
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



### СТР 2,5-2F



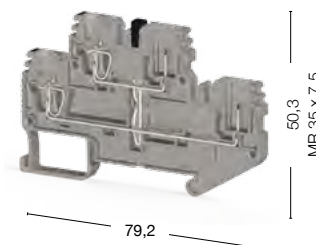
Ширина: 5,2 мм



### СТР 2,5-2FK



Ширина: 5,2 мм





50 штук  
310 169

50 штук  
310 179

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (МЭК 61984)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
CE (МЭК 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08-4/0,08-2,5	0,08-4/0,08-2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14-2,5	0,14-2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	28-12	28-12
Длина снятия изоляции, мм	8-10	8-10

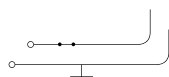
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 	NPP/CTR 2,5-2F	451 079	25	NPP/CTR 2,5-2FK	451 079	25

Перемычка	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	CS 2,5/2	470 102	25	CS 2,5/2	470 102	25
	CS 2,5/3	470 103	20	CS 2,5/3	470 103	20
	CS 2,5/4	470 104	15	CS 2,5/4	470 104	15
	CS 2,5/5	470 105	10	CS 2,5/5	470 105	10
	CS 2,5/10	470 109	5	CS 2,5/10	470 109	5

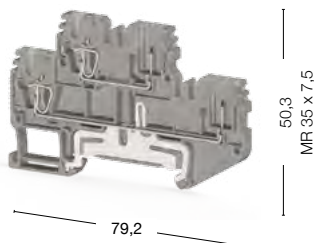
Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A4
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)	DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
310 169	1	2	3	4	5	6	7	8	0	

## СТР 2,5-FT



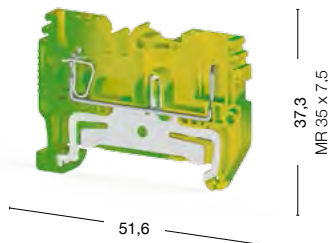
Ширина: 5,2 мм



## СТР 2,5 Т



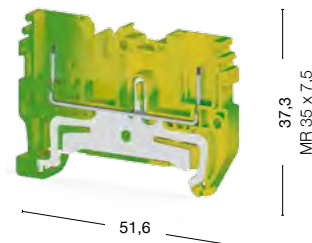
Ширина: 5,2 мм



## РТР 2,5 Т



Ширина: 5,2 мм



50 штук  
310 189

50 штук  
337 040

50 штук  
337 020

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>

0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
0,14–2,5	0,14–2,5	0,14–2,5
0,5	0,5	0,5
28–12	28–12	28–12
8–10	8–10	8–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/СТР 2,5-2FT	451 079	25	NPP/СТР 2,5Т	451 052Т	50	NPP/РТР 2,5Т	451 052Т	50

Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
CS 2,5/2	470 102	25	—	—	—	—	—	—
CS 2,5/3	470 103	20	—	—	—	—	—	—
CS 2,5/4	470 104	15	—	—	—	—	—	—
CS 2,5/5	470 105	10	—	—	—	—	—	—
CS 2,5/10	470 109	5	—	—	—	—	—	—

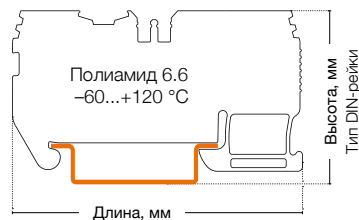
8	8	8
A4	A4	A4
PE	PE	PE
DG 10/6, DG 10/6Т, DB 10/6 (стр.157)	DG 10/6, DG 10/6Т, DB 10/6 (стр.157)	DG 10/6, DG 10/6Т, DB 10/6 (стр.157)
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.

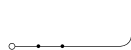
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
310 189	1	2	3	4	5	6	7	8	0

## Серия StoP. Штекерные клеммы

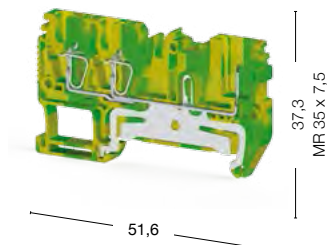
Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3



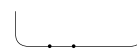
### СТР 2,5 ET



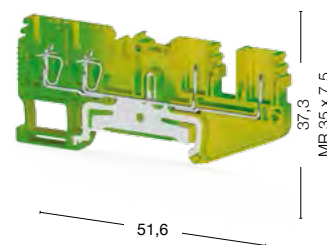
Ширина: 5,2 мм



### СТР 2,5 СТ

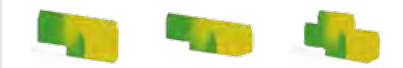


Ширина: 5,2 мм



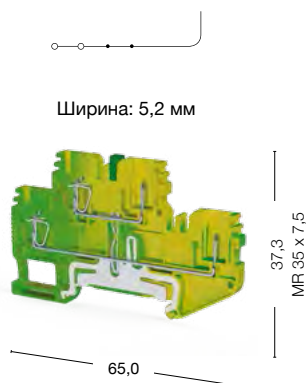
50 штук  
337 050

50 штук  
337 060

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	
CE (МЭК 61984)	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	
CE (МЭК 60947-7-1)	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	—	—	2,5 мм <sup>2</sup>	
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>							
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5			
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5			0,14–2,5			
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5			
Сечение AWG	28–12			28–12			
Длина снятия изоляции, мм	8–10			8–10			
<b>Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>	<b>Тип</b>	<b>Код заказа</b>	<b>Шт. в упак.</b>	
	NPP/CTP 2,5ET	451 082T	50	NPP/CTP 2,5CT	451 092T	50	
NPP/CTP2,5ET NPP/CTP2,5CT NPP/CTP2,5-2T							
<b>Технические данные</b>							
Расчетное импульсное напряжение, kV	8			8			
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3			A4			
Частичная изоляция	PE			PE			
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)			DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)			
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)			

## Принадлежности

### СТР 2,5-2Т



50 штук  
337 070

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
—	—	2,5 мм <sup>2</sup>
—	—	2,5 мм <sup>2</sup>

0,08–4/0,08–2,5
0,14–2,5
0,5
28–12
8–10

Тип	Код заказа	Шт. в упак.
NPP/СТР 2,5-2Т	451 072Т	25

8
A4
PE
DG 10/6, DG 10/6T, DB 10/6 (стр.157)
KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

Код заказа	Тип	Совместимые изделия	Шт. в упак.	
<b>Рычажный фиксатор</b>				
469 005	SG-L	SG-PT 2.5   SG-PT 2.5CS   SG-PT 2.5AN   SG-PT 2.5DB	50	
469 015	SG-L2	SG-PT 2.5   SG-PT 2.5CS   SG-PT 2.5AN   SG-PT 2.5DB	50	
<b>Кодировочный штифт</b>				
469 027	SG-N	СТР 2.5   PTP 2.5   CTP 2.5E CTP 2.5EA   CTP 2.5C CTP 2.5-2F   CTP 2.5-2FK CTP 2.5-FT   CTP 2.5T PTP 2.5T   CTP 2.5ET CTP 2.5CT   CTP 2.5-2T	50	
<b>Держатель жгута</b>				
469 035	SG-P	SG-PT 2.5   SG-PT 2.5CS SG-PT 2.5AN   SG-PT 2.5DB	50	
<b>Выщипные перемычки</b>				
470 201	SRD K2.5	CTP 2.5-2F   CTP 2.5-FT	100	
470 202	SRD K2.5	CTP 2.5-2F   CTP 2.5-FT	100	
<b>Разделительные пластины</b>				
464 029	APP/SRD CTP 2.5	CTP 2.5   PTP 2.5   CTP 2.5T PTP 2.5T	50	
464 039	APP/ CTP 2.5E	CTP 2.5E	50	
464 049	APP/CTP 2.5C	CTP 2.5C	50	
464 069	APP/SRD CTP 2.5-2F	CTP 2.5-2FK   CTP 2.5-FT CTP 2.5-2F   CTP 2.5-2T	25	

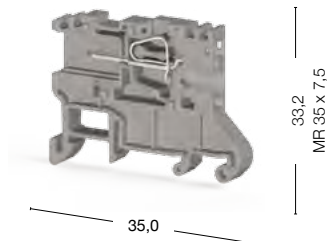
## Серия StoP. Штекерные клеммы

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

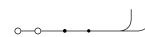
### SC-PTR 2,5



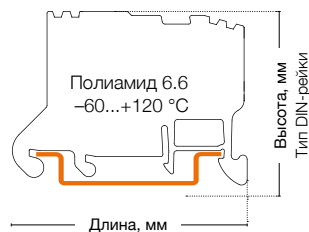
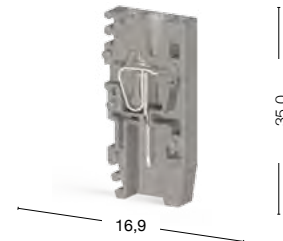
Ширина: 5,2 мм



### SC-PT 2,5



Ширина: 5,2 мм



50 штук  
310 949

50 штук  
310 929

Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (МЭК 61984)	500	20	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
CE (МЭК 60947-7-1)	500	20	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>

Тех. параметры для подключаемого провода		
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5	0,08–4/0,08–2,5
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5	0,14–2,5
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5	0,5
Сечение AWG	28–12	28–12
Длина снятия изоляции, мм	8–10	8–10

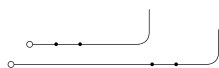
Торцевая крышка (ширина: 1,5 мм)	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 NPP/SC-PTR2,5	NPP/SC-PTR2,5	451 119	50	NPP/SC-PT2,5	451 119	50

Технические данные		
Расчетное импульсное напряжение, kV	8	8
Калибр контактов ( в соотв. с IEC 60947-1)	A3	A3
Частичная изоляция	—	—
Маркировка	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)	DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)
Концевые стопоры	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)	KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)

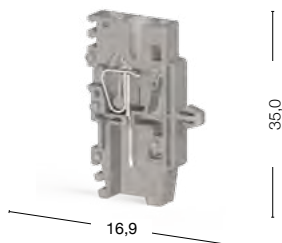
Выбор цвета										
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.										
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый	
310 949	1	2	3	4	5	6	7	8	9	0



## SC-PTS 2,5



Ширина: 5,2 мм



50 штук

● 310 939

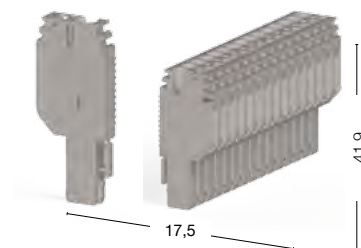
Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение							
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>							
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>							
			0,08–4/0,08–2,5						
			0,14–2,5						
			0,5						
			28–12						
			8–10						
Тип	Код заказа	Шт. в упак.							
NPP/SC-PTS2,5	451 119	50							
			8						
			A3						
			—						
			DG 10/5, DG 10/5T, DB 10/5 (стр.156-157)						
			KD 3, KD 4, KD 7 (стр.172)						
Выбор цвета									
Для заказа клеммы, торцевой крышки и разделительной пластины другого цвета замените последнюю цифру в коде заказа в соответствии с таблицей.									
Серый	Синий	Зелёный	Жёлтый	Красный	Чёрный	Белый	Оранжевый	Коричневый	Бежевый
310 939	1	2	3	4	5	6	7	8	9

## Серия StoP. Штекерные вставки

Группа изоляционного материала: 1  
Степень загрязнения: 3

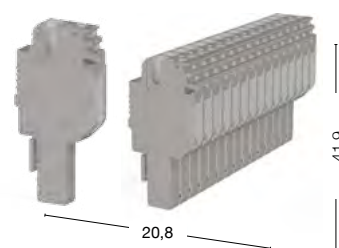
### SG-PT 2,5

Ширина: 5,2 мм



### SG-PT 2,5 CS

Ширина: 5,2 мм



● 310 209

● 310 349

● 310 389

● 310 529

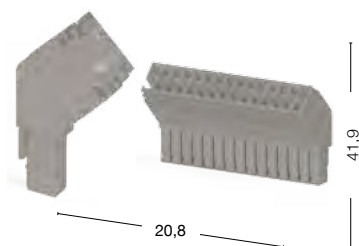
Международные стандарты	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
CE (МЭК 61984/ МЭК 60947-7-1)	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
<b>Тех. параметры для подключаемого провода</b>						
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	0,14–2,5			0,14–2,5		
2 многож. провода с наконечником TWIN, мм <sup>2</sup>	0,5			0,5		
Сечение AWG	28–12			28–12		
Длина снятия изоляции, мм	8–10			8–10		
<b>Переключатель</b>	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
 CS 2,5/2 CS 2,5/5	—	—	—	CS 2,5/2	470 102	25
	—	—	—	CS 2,5/3	470 103	20
	—	—	—	CS 2,5/4	470 104	15
	—	—	—	CS 2,5/5	470 105	10
	—	—	—	CS 2,5/10	470 109	5
<b>Информация для заказа</b>	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	SG-PT 2,5-1	310 209	50	SG-PT 2,5CS-1	310 389	50
	SG-PT 2,5-2	310 219	50	SG-PT 2,5CS-2	310 399	50
	SG-PT 2,5-3	310 229	50	SG-PT 2,5CS-3	310 409	50
	SG-PT 2,5-4	310 239	50	SG-PT 2,5CS-4	310 419	50
	SG-PT 2,5-5	310 249	50	SG-PT 2,5CS-5	310 429	25
	SG-PT 2,5-6	310 259	25	SG-PT 2,5CS-6	310 439	25
	SG-PT 2,5-7	310 269	25	SG-PT 2,5CS-7	310 449	25
	SG-PT 2,5-8	310 279	25	SG-PT 2,5CS-8	310 459	25
	SG-PT 2,5-9	310 289	25	SG-PT 2,5CS-9	310 469	10
	SG-PT 2,5-10	310 299	25	SG-PT 2,5CS-10	310 479	10
	SG-PT 2,5-11	310 309	10	SG-PT 2,5CS-11	310 489	10
	SG-PT 2,5-12	310 319	10	SG-PT 2,5CS-12	310 499	10
	SG-PT 2,5-13	310 329	10	SG-PT 2,5CS-13	310 509	10
	SG-PT 2,5-14	310 339	10	SG-PT 2,5CS-14	310 519	10
	SG-PT 2,5-15	310 349	10	SG-PT 2,5CS-15	310 529	10
<b>Другие типы</b>	Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
	SG-PT 2,5-1	310 202T	50	SG-PT 2,5CS-1	310 382T	50
	SG-PT 2,5-1L	310 359	10	SG-PT 2,5CS-1L	310 539	10
	SG-PT 2,5G-1M	310 369	10	SG-PT 2,5GCS-1M	310 449	10
	SG-PT 2,5G-1R	310 379	10	SG-PT 2,5GCS-1R	310 559	10

Следует заказать две концевые вилки, обозначения которых заканчиваются буквами L (левая) и R (правая), а также нужное количество промежуточных вилок, обозначение которых заканчивается буквой M.



## SG-PT 2,5 AN

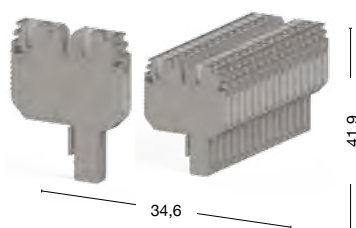
Ширина: 5,2 мм



● 310 749 ● 310.889

## SG-PT 2,5 DB

Ширина: 5,2 мм



● 310 569 ● 310 709

Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение	Номинальное напряжение, V ~	Ток, А	Сечение
500	24	2,5 мм <sup>2</sup>	500	24	2,5 мм <sup>2</sup>
0,08–4/0,08–2,5			0,08–4/0,08–2,5		
0,14–2,5			0,14–2,5		
0,5			0,5		
28–12			28–12		
8–10			8–10		
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
—	—	—	CS 2,5/2	470 102	25
—	—	—	CS 2,5/3	470 103	20
—	—	—	CS 2,5/4	470 104	15
—	—	—	CS 2,5/5	470 105	10
—	—	—	CS 2,5/10	470 109	5
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
SG-PT 2,5AN-1	310 749	50	SG-PT 2,5DB-1	310 569	50
SG-PT 2,5AN-2	310 759	50	SG-PT 2,5DB-2	310 579	50
SG-PT 2,5AN-3	310 769	50	SG-PT 2,5DB-3	310 589	50
SG-PT 2,5AN-4	310 779	50	SG-PT 2,5DB-4	310 599	50
SG-PT 2,5AN-5	310 789	50	SG-PT 2,5DB-5	310 609	50
SG-PT 2,5AN-6	310 799	25	SG-PT 2,5DB-6	310 619	25
SG-PT 2,5AN-7	310 809	25	SG-PT 2,5DB-7	310 629	25
SG-PT 2,5AN-8	310 819	25	SG-PT 2,5DB-8	310 639	25
SG-PT 2,5AN-9	310 829	25	SG-PT 2,5DB-9	310 649	25
SG-PT 2,5AN-10	310 839	25	SG-PT 2,5DB-10	310 659	25
SG-PT 2,5AN-11	310 849	10	SG-PT 2,5DB-11	310 669	10
SG-PT 2,5AN-12	310 859	10	SG-PT 2,5DB-12	310 679	10
SG-PT 2,5AN-13	310 869	10	SG-PT 2,5DB-13	310 689	10
SG-PT 2,5AN-14	310 879	10	SG-PT 2,5DB-14	310 699	10
SG-PT 2,5AN-15	310 889	10	SG-PT 2,5DB-15	310 709	10
Тип	Код заказа	Шт. в упак.	Тип	Код заказа	Шт. в упак.
SG-PT 2,5AN-1	310 742T	50	SG-PT 2,5DB-1	310 562T	50
SG-PT 2,5AN-1L	310 899	10	SG-PT 2,5DB-1L	310 719	10
SG-PT 2,5GAN-1M	310 909	10	SG-PT 2,5GDB-1M	310 729	10
SG-PT 2,5GAN-1R	310 919	10	SG-PT 2,5GDB-1R	310 739	10



## Приборные клеммы

В серии PSK 1/2 можно маркировать каждое соединение маркировочными пластинами DB 5 и DB 6/5. Для монтажа клеммы используется винт 3 мм.

PSK 1/2



PSK 1/12



PSK 2/2



PSK 2/10



100 штук  
420 020

75 штук  
420 120

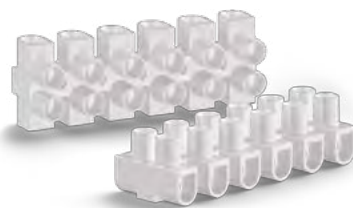
100 штук  
421 020

20 штук  
421 100

Технические данные				
Номинальное напряжение, V ~	400	400	400	660
Ток, А	24	24	24	41
Сечение, мм <sup>2</sup>	2,5	2,5	2,5	6
Тех. параметры для подключаемого провода				
Длина снятия изоляции, мм	5	5	5	9
Момент затягивания, Нм	0,4–0,6	0,4–0,6	0,4–0,6	0,5–0,8

Штук в упаковке: 50 (кроме SK 4: 10 штук)

SK 1



SK 2

SK 3

SK 4



● 430 002  
○ 431 002

● 430 012  
○ 431 012

● 430 022  
○ 431 022

● 430 032  
○ 431 032

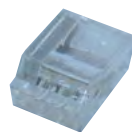
Международные стандарты	VDE	UL	VDE	UL	VDE	UL	VDE	UL
Номинальное напряжение, V ~	450	300	450	300	450	300	450	300
Ток, А	32	20	41	30	57	50	32	20
Сечение	2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 22–10	4 мм <sup>2</sup>	AWG 22–10	6 мм <sup>2</sup>	AWG 14–8	2,5 мм <sup>2</sup>	AWG 26–10
Тех. параметры для подключаемого провода								
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,75–4/0,5–2,5		0,75–6/0,5–4		1,5–6/1,5–6		4–16/4–10	
Многожильный с наконечником, мм <sup>2</sup>	1,5–1,5		1,5–2,5		1,5–4		1,5–6	
Сечение AWG	22–12		22–10		14–8		10–6	
Длина снятия изоляции, мм	7		8		10		10	
Момент затягивания, Нм	0,4		0,5		0,8		0,4	
Размеры								
Длина, мм	95		116		135		176	
Ширина, мм	16		19		22,5		25,3	
Высота, мм	12,8		15		17,65		20,5	

## Зажимы ВУК

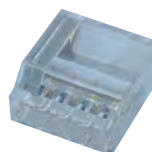
Для подключения одножильных медных проводников используется технология PUSH IN, которая обеспечивает чрезвычайную легкость монтажа. Также существует тестовый разъем для контроля напряжения.

Штук в упаковке: 100 (кроме ВУК 4/3: 50 шт.)  
Цвет: прозрачный

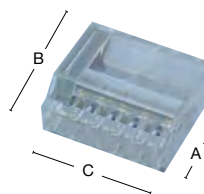
ВУК 2,5/3



ВУК 2,5/4



ВУК 2,5/5



ВУК 4/3



● 425 235

● 425 245

● 425 255

● 425 350

Технические данные				
Номинальное напряжение, V ~	450	450	450	450
Ток, А	24	24	24	32
Сечение, мм <sup>2</sup>	2,5	2,5	2,5	4
Тех. параметры для подключаемого провода				
Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>	1–2,5	1–2,5	1–2,5	0,5–4
Сечение AWG	22–12	22–12	22–12	22–16
Длина снятия изоляции, мм	7	7	7	11
Размеры				
А, мм	9,4	9,4	9,4	10
В, мм	19,4	19,4	19,4	19,2
С, мм	13,8	17,6	21,1	19,1

## Держатель шины

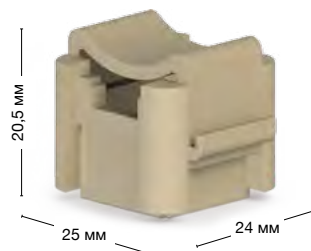
Штук в упаковке: 50  
Материал: Полиамид 6.6

Код для заказа:

528 110

Размеры
15 x 2
15 x 3
12 x 2
10 x 3
6 x 6

ВМ



## Фиксирующие зажимы и аксессуары

В системах распределения и управления часто бывает необходимо выполнить присоединение к плоской медной шине. Зажимы ВИК и SBK позволяют данное соединение без сверления шины.

Штук в упаковке: 100 (кроме ВИК 4: 75 штук)



**FAIRCE**

● 400 110    ● 400 120    ● 400 130    ● 400 140    ● 400 150

Технические данные					
Размер шины, мм	25 x 3	30 x 5	40 x 5	40 x 10	30 x 10
Сечение, мм <sup>2</sup>	1,5-6	6-35	6-35	6-35	6-35
Тех. параметры для подключаемого провода					
Сечение AWG	14-8	8-1	8-1	8-1	8-1
Длина снятия изоляции, мм	19	21	26	26	21
Момент затягивания, Нм	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5
Размеры					
А, мм	21,8	25,7	26,5	32	28,5
В, мм	39,7	44	54	54	44
С, мм	10,5	13	13	13	13

Штук в упаковке: 100

SBK 16/5    SBK 16/10    SBK 35/5    SBK 35/10    SBK 50/5    SBK 50/10



**FAIRCE**

100 штук    100 штук    25 штук    25 штук    25 штук    25 штук  
● 401 173    ● 401 174    ● 401 180    ● 401 181    ● 401 501    ● 401 502

Технические данные					
Размер шины, мм	... x 5	... x 10	... x 5	... x 10	... x 10
Сечение, мм <sup>2</sup>	1,5-16	1,5-16	16-35	16-35	25-50
Тех. параметры для подключаемого провода					
Сечение AWG	14-6	14-6	10-2	10-2	6-10
Длина снятия изоляции, мм	22	22	30	30	36
Момент затягивания, Нм	4	4	6	6	8
Размеры					
А, мм	25	29,3	31	36	41
В, мм	21,5	21,5	29	29	35
С, мм	11,7	11,7	16,3	16,3	17

## Фиксирующие зажимы и аксессуары

Фиксирующие зажимы типа ВК и ИВК используются для проведения в общую точку проводников с сечением до 50 мм<sup>2</sup> на шину 10 x 3 мм.

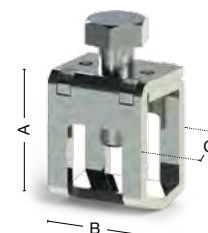
ВК 4



ВК 10



ВК 35



200 штук  
525 361

100 штук  
525 362

50 штук  
525 363



Технические данные	ВК 4	ВК 10	ВК 35
Сечение, мм <sup>2</sup>	4	10	35
Размер шины, мм	10 x 3	10 x 3	10 x 3
Тип зажимного винта	M3	M4	M6
Тех. параметры для подключаемого провода			
Одножильный, мм <sup>2</sup>	0,5–6	1,5–10	16–50
Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–4	2,5–10	16–35
Сечение AWG	20–10	14–6	4–1
Длина снятия изоляции, мм	16	19	19
Момент затягивания, Нм	0,5	1,2	2,8
Размеры			
A, мм	11,3	17,2	23,3
B, мм	15,6	15,6	18,2
C, мм	5,5	8,7	14,4

Если зажимы используются для подключения нейтральных проводников, они могут маркироваться синим изоляционным колпачком.

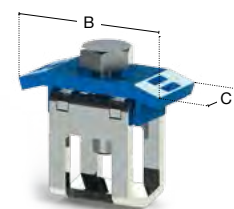
ИВК 4



ИВК 10



ИВК 35



100 штук  
525 371

100 штук  
525 372

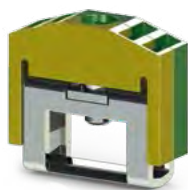
50 штук  
525 373



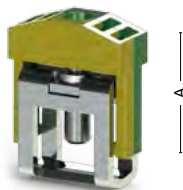
Технические данные	ИВК 4	ИВК 10	ИВК 35
Сечение, мм <sup>2</sup>	4	10	35
Размер шины, мм	10 x 3	10 x 3	10 x 3
Тип зажимного винта	M3	M4	M6
Тех. параметры для подключаемого провода			
Одножильный, мм <sup>2</sup>	0,5–6	1,5–10	16–50
Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–4	2,5–10	16–35
Сечение AWG	20–10	14–6	4–1
Длина снятия изоляции, мм	16	19	19
Момент затягивания, Нм	0,5	1,2	2,8
Размеры			
A, мм	14,1	19,9	8,8
B, мм	18,8	18,8	31,7
C, мм	6,4	8,5	14,1

Зажимы с заземлением имеют жёлто-зелёный цвет изолирующей крышки. Эти крышки позволяют легко идентифицировать назначение каждого конкретного зажима.

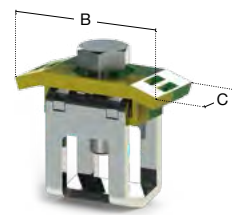
IBK 4



IBK 10



IBK 35



100 штук  
525 381

100 штук  
525 382

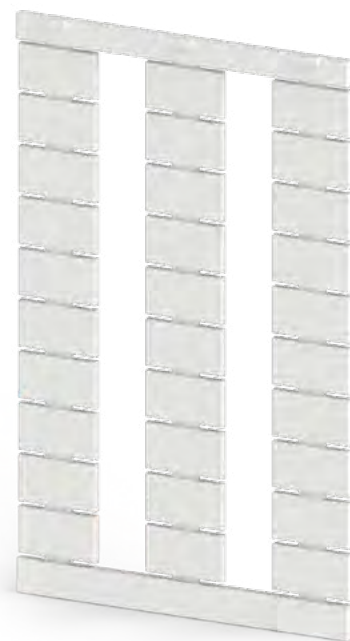
50 штук  
525 383

Технические данные			
Сечение, мм <sup>2</sup>	4	10	35
Размер шины, мм	10 x 3	10 x 3	10 x 3
Тип зажимного винта	M3	M4	M6
Тех. параметры для подключаемого провода			
Одножильный, мм <sup>2</sup>	0,5–6	1,5–10	16–50
Многожильный, мм <sup>2</sup>	0,5–4	2,5–10	16–35
Сечение AWG	20–10	14–6	4–1
Длина снятия изоляции, мм	16	19	19
Момент затягивания, Нм	0,5	1,2	2,8
Размеры			
A, мм	14,1	19,9	8,8
B, мм	18,8	18,8	31,7
C, мм	6,4	8,5	14,1



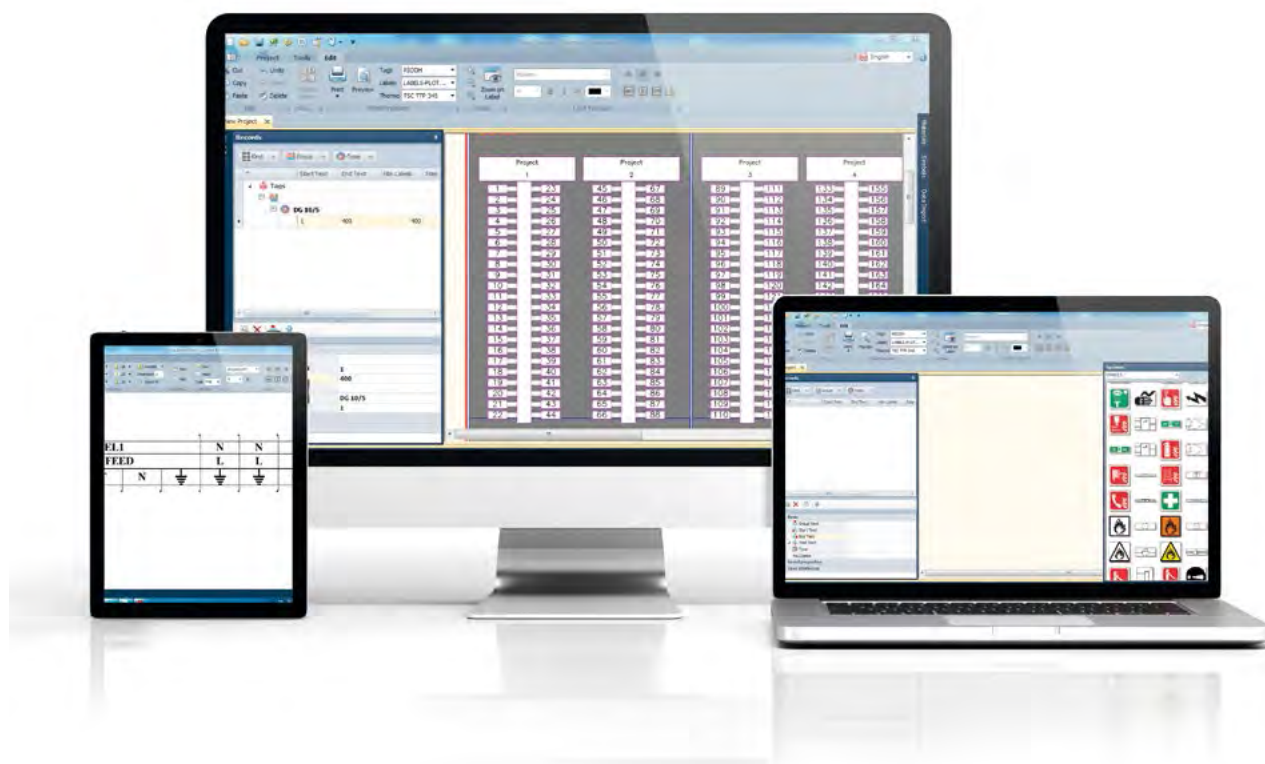
# Система маркировки

- Программное обеспечение Klemark PRO
- Термопринтер и аксессуары
- Стандартная маркировка



# Программное обеспечение **Klemark PRO**

Программное обеспечение Klemark PRO объединяет технологии маркировки термопечати, струйной печати, плотерной печати и гравировки в одном интерфейсе. Klemark PRO поддерживает активацию всех устройств, совместимых с Windows. Приложение unicode обрабатывает все наборы символов Windows, импорт данных из всех шрифтов, активацию поддержки языка позволяет включить любой набор символов.



# Термопринтер и аксессуары



## Термопринтер и аксессуары

### Решения по маркировке

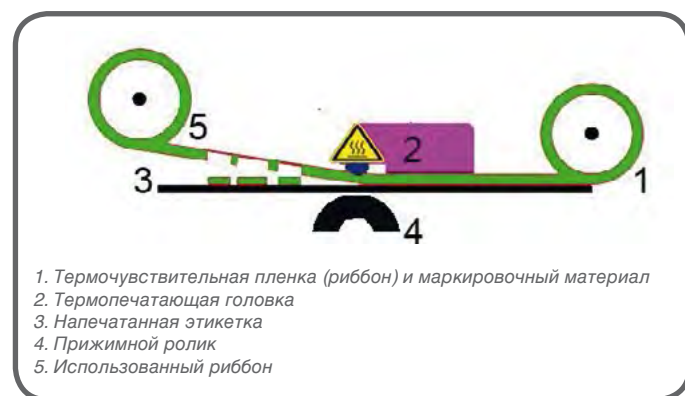
- Клеммные колодки
- Одножильные провода и кабели
- Компоненты и элементы защиты
- Кнопки и элементы сигнализации
- Электрощиты и механические устройства
- Аппаратура
- Аксессуары

В процессе использования технологии термопечати, пленка со специальным термочувствительным покрытием (называемая «риббон») проходит между этикеткой и термопечатающей головкой. Такой способ печати может использоваться с большим количеством материалов.



Общие характеристики	KL-TX300 (TFD Display)	KL-TX300
Код заказа	808 442	808 452
Тип принтера	С дисплеем	Без дисплея
Кл. в упак.	1.	1.

### Схема технологии термопечати



## Аппаратные средства – принтеры KL-TX

Высокопроизводительные принтеры этикеток последнего поколения серии KL-TX, настольные термопринтеры, устанавливают новые стандарты в области термопечати и предлагают лучшие характеристики по сравнению с другими принтерами в своем классе.

- Высокая доступность
- Быстрая установка
- Экономическая печать

Серии KL-TX может печатать что угодно: крошечные символы, цифры, графики и штрихкоды для ваших приложений; от маркировки кабеля с наименьшими размерами до информационных карточек для идентификации машины. Создавайте высококачественные, быстрые и долговечные этикетки для ваших потребностей маркировки.



Принтеры KL-TX	KL-TX300 (без дисплея)	KL-TX300		
Код заказа	808 452	808 442		
Разрешение	300 dpi	300 dpi		
Способ печати	Термопечать и непосредственный нагрев			
Скорость печати	152 мм/с			
Максимальная ширина	106 мм/с			
Максимальная длина	11,430 мм/с			
Корпус	Корпус с двойными стенками из пластика			
Размеры (Ш/В/Г)	226 мм x 198 мм x 332 мм			
Масса	3,75 кг			
Рулоны этикеток	максимальный диаметр 127 мм			
Риббон	Максимальная длина 300 м; наружный диаметр 67 мм; внутренний диаметр 25,4 мм			
Ширина риббона	40...110 мм			
Процессор	32-bit RISC CPU			
Память	Флеш-память объемом 128 МБ, память SDRAM объемом 128 МБ, возможность расширения флеш-памяти microSD до 32 ГБ			
Подключение	USB 2.0; RS-232; Ethernet 10/100 Мбит/с; USB Host; Centronics (опция); внешний Bluetooth (опция сервера); Внешний беспроводной модуль External 802.11 b/g/n (опция сервера)			
Кнопочная панель LED/LCD	Кнопка включения: кнопка (Feed / Pause); светодиодная панель с восемью большими символами / иконками	Кнопка включения: 6 кнопок (Menu, Feed / Pause, Up, Down, Left, Right); цветной ЖК-дисплей с диагональю 3,5" 320 x 240 пикселей	Кнопка включения: кнопка Feed / Pause; светодиодная панель с восемью большими символами / иконками	Кнопка включения: 6 кнопок (Menu, Feed /Pause, Up, Down, Left, Right); цветной ЖК-дисплей с диагональю 3,5" 320 x 240 пикселей
Питание	Вход: 100...240 В переменного тока; 2,5 А; 50...60 Гц Выход: 24 В постоянного тока; 3,75 А; 90 Вт			
Сенсор	Датчик интервалов между этикетками; регулируемый отражательный датчик маркировки (Blackmark); Film rotation; Print head open			
Часы реального времени	Опционально			
Шрифты Internet	8 буквенно-цифровых растровых шрифтов; набор шрифтов Monotype Image® TrueType с масштабируемым узким жирным шрифтом CG Triumvirate			
Штрихкод	Одномерный штрихкод: Code 39, Code 93, Code 128UCC, Code 128 Charset A, B, C, Codebar, Interleave 2/5, EAN-8, EAN-13, EAN-128, UPCA, UPC-E, EAN и UPC 2 (5) Extension, MSI, PLESSEY, POSTNET, ITF14, EAN 14, Code 11, TELEPEN, TELEPEN, PLANET, Code 49, Deutsche Post Identcode			
	Двумерный штрихкод: TLC39, CODABLOCK F, PDF-417, Maxicode, DataMatrix, QR Code, Aztec, Micro PDF 417, GS1 DataBar (штрихкод RSS)			
Шрифт / штрихкод	Поворот на 0°, 90°, 180°, 270°			
Команда принтера	TSPL-EZTM (совместимость с EPL, ZPL, ZPL II)			
Тип материала	В рулоне, с предварительной перфорацией, с маркировкой черного цвета, складывание «гармошкой», с меткой, со скобкой (внешняя фиксация)			
Ширина материала	19...112 мм			
Толщина материала	0,055...0,254 мм			
Внутренний диаметр материала	25,4...38,1 мм			
Длина этикетки	3...11 430 мм			
Условия окружающей среды	Эксплуатация: 5...40 °С, относительная влажность 25...85 % (без конденсации)			
	Хранение: -40...60 °С, относительная влажность 10...90 % (без конденсации)			
Инструкции по технике безопасности	FCC Klasse B, CE Klasse B, RCM, UL, cUL, TÜV/Safety, CCC			
Защита окружающей среды	Соответствует рекомендациям RoHS, WEEE			
Аксессуары	Компакт-диск с операционной системой, руководство по быстрому запуску; USB-кабель; шнур питания; внешний универсальный источник питания			
Гарантия	Принтер: два года; печатающая головка: 25 км (миллион дюймов) или 12 месяцев (в зависимости от того, что закончится раньше); прижимной ролик: 50 км (два миллиона дюймов) или 12 месяцев (в зависимости от того, что закончится раньше)			
Дополнительные аксессуары	приложение для создания параллельного интерфейса Centronics; часы реального времени; цветной ЖК-дисплей с диагональю 3,5" (с часами реального времени); датчик конца ленты; параллельный интерфейс Centronics; гильотинный нож			
Дополнительные рабочие аксессуары	Модуль Bluetooth (интерфейс последовательной связи); беспроводной модуль 802.11 b/g/n (порт последовательной связи); внешний держатель рулона; КР-200 + клавиатура с дисплеем; КУ-007 + программируемая клавиатура			

## Риббон с термочувствительным покрытием

Риббон KLEMSAN позволяет достигнуть высокого качества печати для различных проектов: всех типов штрихкодов, мелких и крупных буквенно-цифровых символов или логотипов. Эта полимерная термочувствительная пленка обладает очень хорошей химической термостойкостью до 250 °С (482 °F). Кроме того, печатное изображение характеризуется высокой стойкостью к истиранию, имеет высокую степень защиты от царапин, воздействия воды, ультрафиолетового (UV) излучения. Риббон KLEMSAN дает возможность для печати на матовых и гляцевых поверхностях – например, на пленках из ПВХ, ПЭТ, ПЭ, ПП и др. Эти функции также применимы к очень высокой скорости печати до 250 мм / с, 10 IPS, что означает, что риббон KLEMSAN предлагает решения, как для упаковочной промышленности, так и для производственной маркировки. Риббон KLEMSAN идеально подходит для обработки печатающих головок 200, 300 и 600 dpi. Инновационная обратная сторона покрытия обеспечивает защиту печатающей головки и предотвращает замятие ленты.



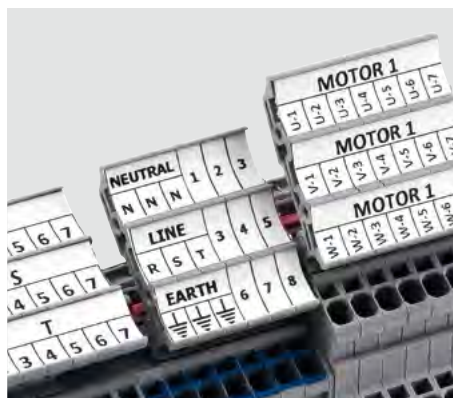
Общие характеристики	Klemark Ribbon	Klemark Ribbon	Klemark Ribbon
Код заказа	1020 010	1020 011	1020 012
Ширина	30 мм	50 мм	110 мм
Длина	300 м	300 м	300 м
Цвет	Черный	Черный	Черный
Диаметр втулки для пленки	25,4 мм	25,4 мм	25,4 мм
Кл. в упак.	1	1	1

\*Дополнительные размеры и цвета предоставляются по запросу.

## Маркировочные полоски для клемм

Код заказа	Тип	Цвет	Ширина	Длина	Шт. в упак.
1020 100	SLF-P1W	Белый	11,2 мм	15 м	1
1020 110	SLF-P2W	Белый	4,9 мм	15 м	1

Применяемый риббон: размер - 30мм x 300м, код заказа - 1020 010 / размер - 30мм x 300м, код заказа - 1020 011



## Маркировка кабеля. Серия маркировки проводов и кабеля: ТТКР-40

Высококачественные полиэтиленовые этикетки в рулоне для быстрой и экономичной маркировки проводов и кабелей.



Код заказа	Тип	Кл. этикеток по ширине	Область печати	Ширина	Цвет	Кл. этикеток
808 158	ТТКР 8X10	4	8x10	40 мм	Желтый-белый	4000
808 062	ТТКР 8X15	4	8x15	60 мм	Белый	4000
808 063	ТТКР 8X30	2	8x30	60 мм	Белый	2500
Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012						

## Маркировка кабеля. Серия маркировки проводов и кабеля: I-KBE

Экономичное и долговечное решение для маркировки кабелей с помощью кабельных стяжек. Специальный дизайн обеспечивает две опции цветной печати на одной этикетке, что помогает экономить средства.



Код заказа	Тип	Кл. этикеток по ширине	Область печати	Ширина	Цвет	Кл. этикеток
808 164	I-KBE1 29X8 Y/W	1	29x8	29 мм	Желтый / Белый	1000
808 165	I-KBE2 39x15 Y/W	1	39x15	39 мм	Желтый / Белый	1000
Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012						

## Маркировка кабеля. Серия маркировки проводов и кабеля: TTSL-40

Экономичное и долговечное решение для маркировки кабелей с помощью кабельных стяжек. Специальный дизайн обеспечивает две опции цветной печати на одной этикетке, что помогает экономить средства.



Код заказа	Тип	Область печати	Диаметр кабеля	Цвет	Кл. этикеток
808 070	TTSL 40-W 12.7x19.5 D3	12,7x9,5	D: 3 мм	Белый	5000
808 071	TTSL 40-W 19x23.8 D4	19x9,5	D: 4 мм	Белый	5000
808 072	TTSL 40-W 12.7x36.5 D7	12,7x12,7	D: 7 мм	Белый	5000
808 073	TTSL 40-W 19x44.5 D10	25,4x12,7	D: 10 мм	Белый	5000
808 074	TTSL 40-W 25.4x36.5 D7	19x12,7	D: 7 мм	Белый	5000
808 075	TTSL 40-W 25.4x57.5 D12	25,4x19	D: 12 мм	Белый	1500
Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012					

## Маркировка кабеля. Печатные термоусадочные трубки: HSL

Термоусадочные трубки предназначены для изоляции, маркировки и антикоррозионной защиты электрических соединений. Экономичное и долговечное решение для маркировки кабеля.



Код заказа	Тип	Поперечное сечение (мм²)	Длина	Цвет	Шт. в упак.
579 010	HSL-02-Y	0,25...1	200 м	Желтый	1
579 011	HSL-03-Y	1...1,5	200 м	Желтый	1
579.012	HSL-4.5-Y	2,5	100 м	Желтый	1
579.013	HSL-06-Y	4...6	100 м	Желтый	1
579.014	HSL-10-Y	6...10	100 м	Желтый	1

## Маркировка кабеля. Печатный аппарат для серии HSL

Для печати серии HSL на термопринтерах, необходимо установить печатный аппарат KL-TX 300.

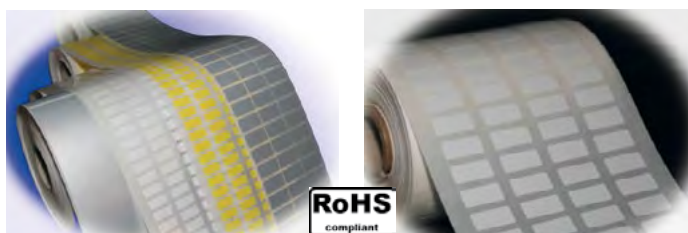


Код заказа	Тип	Шт. в упак.
1020 060	Аппарат KL-TX 300 для термопринтера	1



## Маркировка электроцитов и внутренних компонентов. Серия полиэстеровой маркировки: PYE-SPYE-LSL

Высококачественные этикетки из полиэстера на рулоне для быстрого и эффективного производства маркировки и идентификации оборудования. Варианты с желтым, серебристым и белым цветом. Полуглянцевая пленка обеспечивает отличную цветопередачу для термопечати. Этикетки из полиэстера подходят для использования на металлических, лаковых и высококачественных поверхностях. Адгезивная часть имеет высокую прочность на растяжение, как минимум 1006 Нм FTM.



Код заказа	Тип	Область печати	Цвет	Кл. этикеток
808 429	SPYE-00 SV	27x12,5	Серебряный	2500
808 430	SPYE- 01 SV	27x15	Серебряный	2500
808 400	SPYE-02 SV	27x18	Серебряный	1500
808 431	SPYE-03 SV	35x18	Серебряный	1500
808 401	SPYE- 04 SV	70x30	Серебряный	250
808 402	SPYE-05 SV	90x40	Серебряный	250
808 432	SPYE-06 SV	45x15	Серебряный	2000
808 403	PYE-01 YL	17x10	Желтый	2500
808 420	PYE-01 SV	17x10	Серебряный	2500
808 419	PYE - 01 W	17x10	Белый	2500
808 404	PYE-02 YL	15x6	Желтый	2500
808 422	PYE-02 SV	15x6	Серебряный	2500
808 421	PYE-02 W	15x6	Белый	2500
808 405	PYE-03 YL	12x9	Желтый	2500
808 424	PYE-03 SV	12x9	Серебряный	2500
808 423	PYE-03 W	12x9	Белый	2500
808 406	PYE-04 YL	15x9	Желтый	2500
808 426	PYE-04 SV	15x9	Серебряный	2500
808 425	PYE-04 W	15x9	Белый	2500
808 409	PYE-05 YL	20x8	Желтый	2500
808 428	PYE-05 SV	20x8	Серебряный	2500
808 427	PYE-05 W	20x8	Белый	2500

Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012

Код заказа	Тип	Ширина	Длина	Цвет	Шт. в упак.
808 433	LSL-03 W	30 мм	20 м	Белый	1
808 434	LSL-03 SV	30 мм	20 м	Серебряный	1
808 435	LSL-03 YL	30 мм	20 м	Желтый	1
808 436	LSL-05 W	50 мм	20 м	Белый	1
808 437	LSL-05 SV	50 мм	20 м	Серебряный	1
808 438	LSL-05 YL	50 мм	20 м	Желтый	1
808 439	LSL-08 W	80 мм	20 м	Белый	1
808 440	LSL-08 SV	80 мм	20 м	Серебряный	1
808 441	LSL-08 YL	80 мм	20 м	Желтый	1

Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012

## Маркировка электрощитов и внутренних компонентов. Серия полиэстеровой маркировки: ETPS-40

Эти инновационные этикетки были разработаны для замены выгравированных маркировочных изделий. Они идеально подходят для маркировки электрических компонентов, корпусов, шкафов управления, сигнальных элементов и многих других.



Код заказа	Тип	Кл. этикеток по ширине	Область печати	Цвет	Кл. этикеток
808 064	ETPS 40-SV 27X12.5	1	27x12,5	Серебряный	200
808 065	ETPS 40-SV 27X15	1	27x15	Серебряный	150
808 066	ETPS 40-SV 35X18	1	35x18	Серебряный	125
808 067	ETPS 40-SV 45X15	1	45x15	Серебряный	125
808 068	ETPS 40-SV 60X30	1	60x30	Серебряный	125
808 069	ETPS 40-SV 90X45	1	90x45	Серебряный	100

Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012

## Маркировка электрощитов и внутренних компонентов. Серия полиэстеровой маркировки: T-PBIP

Полиэстеровые этикетки с белым / желтым цветом, помещаются в держатели для маркировок на электрощиты. Быстрые и экономичные решения для маркировки лицевых панелей электрощитов и кнопок. Двухсторонние этикетки также снижают затраты.

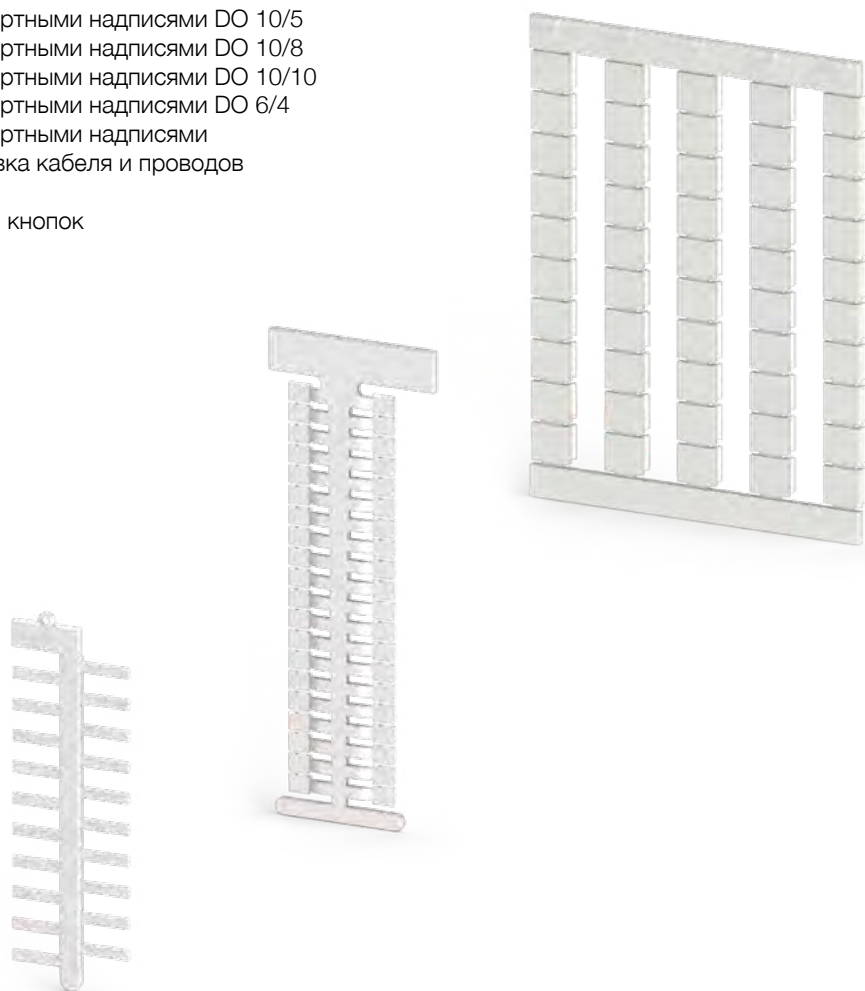


Код заказа	Тип	Кл. этикеток по ширине	Область печати	Цвет	Кл. этикеток
808 161	T-PBIP 27X15 Y/W	1	27x15	Желтый / Белый	1000
808 162	T-PBIP 50X15 Y/W	1	50x15	Желтый / Белый	1000
808 163	T-PBIP 67X15 Y/W	1	67x15	Желтый / Белый	1000

Применяемый риббон: размер - 110мм x 300м, код заказа - 1020 012

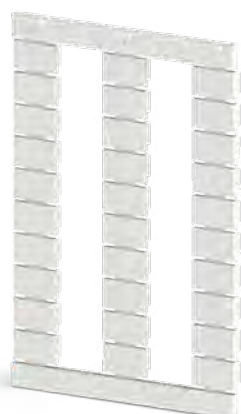
# Стандартная маркировка

- Маркировка для клемм
- Маркировка со стандартными надписями DO 10/5
- Маркировка со стандартными надписями DO 10/8
- Маркировка со стандартными надписями DO 10/10
- Маркировка со стандартными надписями DO 6/4
- Маркировка со стандартными надписями
- Стандартная маркировка кабеля и проводов
- Маркировка кабеля
- Маркировка шкафов и кнопок



## Маркировка для клемм

DB 6/4



DB 4



DB 5



Общие характеристики				
Код заказа	502 000	503 000	505 850	
Размеры	6 x 4	10 x 4	5 x 5	
Штук в упаковке	500	500	500	
Плоттерная пластина	PLOT PL-DB 4	PLOT PL-DB 4	PLOT PL-DB 5	

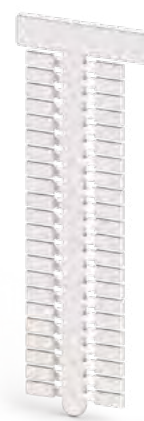
DG 6/5



DG 10/5

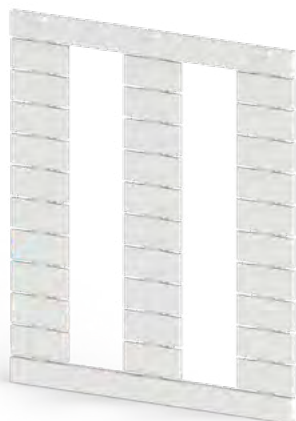


DG 10/5T



Общие характеристики				
Код заказа	505 330	505 310	505 380	
Размеры	6 x 5	10 x 5	10 x 5	
Штук в упаковке	400	440	440	
Плоттерная пластина	PLOT PL-A	PLOT PL-A	PLOT PL-A	

DB 10/5



DB 10/6



DB 10/6,5



	505 910	505 915	505 920
	10 x 5	10 x 6	10 x 6,5
	500	500	500
	PLOT PL-DB	PLOT PL-DB	PLOT PL-DB

DG 10/6



DG 10/6T



DG 10/8



DG 10/10



	505 320	505 390	505 410	505 430
	10 x 6	10 x 6	10 x 8	10 x 10
	360	360	260	200
	PLOT PL-A	PLOT PL-A	PLOT PL-A	PLOT PL-A

## Маркировка со стандартными надписями DO 10/5

Для клемм шириной 5 мм.



Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 001	DO 10/5 (1-10)	500
504 002	DO 10/5 (11-20)	500
504 003	DO 10/5 (21-30)	500
504 004	DO 10/5 (31-40)	500
504 005	DO 10/5 (41-50)	500
504 006	DO 10/5 (51-60)	500
504 007	DO 10/5 (61-70)	500
504 008	DO 10/5 (71-80)	500
504 009	DO 10/5 (81-90)	500
504 010	DO 10/5 (91-100)	500
504 011	DO 10/5 (101-110)	500
504 012	DO 10/5 (111-120)	500
504 013	DO 10/5 (121-130)	500
504 014	DO 10/5 (131-140)	500
504 015	DO 10/5 (141-150)	500
504 016	DO 10/5 (151-160)	500
504 017	DO 10/5 (161-170)	500
504 018	DO 10/5 (171-180)	500
504 019	DO 10/5 (181-190)	500
504 020	DO 10/5 (191-200)	500
504 021	DO 10/5 (201-210)	500
504 022	DO 10/5 (211-220)	500
504 023	DO 10/5 (221-230)	500
504 024	DO 10/5 (231-240)	500
504 025	DO 10/5 (241-250)	500
504 026	DO 10/5 (251-260)	500
504 027	DO 10/5 (261-270)	500
504 028	DO 10/5 (271-280)	500
504 029	DO 10/5 (281-290)	500
504 030	DO 10/5 (291-300)	500
504 031	DO 10/5 (301-310)	500
504 032	DO 10/5 (311-320)	500
504 033	DO 10/5 (321-330)	500
504 034	DO 10/5 (331-340)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 035	DO 10/5 (341-350)	500
504 036	DO 10/5 (351-360)	500
504 037	DO 10/5 (361-370)	500
504 038	DO 10/5 (371-380)	500
504 039	DO 10/5 (381-390)	500
504 040	DO 10/5 (391-400)	500
504 041	DO 10/5 (401-410)	500
504 042	DO 10/5 (411-420)	500
504 043	DO 10/5 (421-430)	500
504 044	DO 10/5 (431-440)	500
504 045	DO 10/5 (441-450)	500
504 046	DO 10/5 (451-460)	500
504 047	DO 10/5 (461-470)	500
504 048	DO 10/5 (471-480)	500
504 049	DO 10/5 (481-490)	500
504 050	DO 10/5 (491-500)	500
504 051	DO 10/5 (501-510)	500
504 052	DO 10/5 (511-520)	500
504 053	DO 10/5 (521-530)	500
504 054	DO 10/5 (531-540)	500
504 055	DO 10/5 (541-550)	500
504 056	DO 10/5 (551-560)	500
504 057	DO 10/5 (561-570)	500
504 058	DO 10/5 (571-580)	500
504 059	DO 10/5 (581-590)	500
504 060	DO 10/5 (591-600)	500
504 061	DO 10/5 (601-610)	500
504 062	DO 10/5 (611-620)	500
504 063	DO 10/5 (621-630)	500
504 064	DO 10/5 (631-640)	500
504 065	DO 10/5 (641-650)	500
504 066	DO 10/5 (651-660)	500
504 067	DO 10/5 (661-670)	500
504 068	DO 10/5 (671-680)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.	Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 069	DO 10/5 (681-690)	500	504 918	DO 10/5 (181-190) (Вертикальная)	500
504 070	DO 10/5 (691-700)	500	504 919	DO 10/5 (191-200) (Вертикальная)	500
504 071	DO 10/5 (701-710)	500	504 920	DO 10/5 (201-210) (Вертикальная)	500
504 072	DO 10/5 (711-720)	500	504 921	DO 10/5 (211-220) (Вертикальная)	500
504 073	DO 10/5 (721-730)	500	504 922	DO 10/5 (221-230) (Вертикальная)	500
504 074	DO 10/5 (731-740)	500	504 923	DO 10/5 (231-240) (Вертикальная)	500
504 075	DO 10/5 (741-750)	500	504 924	DO 10/5 (241-250) (Вертикальная)	500
504 076	DO 10/5 (751-760)	500	504 925	DO 10/5 (251-260) (Вертикальная)	500
504 077	DO 10/5 (761-770)	500	504 926	DO 10/5 (261-270) (Вертикальная)	500
504 078	DO 10/5 (771-780)	500	504 927	DO 10/5 (271-280) (Вертикальная)	500
504 079	DO 10/5 (781-790)	500	504 928	DO 10/5 (281-290) (Вертикальная)	500
504 080	DO 10/5 (791-800)	500	504 929	DO 10/5 (291-300) (Вертикальная)	500
504 081	DO 10/5 (801-810)	500	504 930	DO 10/5 (301-310) (Вертикальная)	500
504 082	DO 10/5 (811-820)	500	504 931	DO 10/5 (311-320) (Вертикальная)	500
504 083	DO 10/5 (821-830)	500	504 932	DO 10/5 (321-330) (Вертикальная)	500
504 084	DO 10/5 (831-840)	500	504 933	DO 10/5 (331-340) (Вертикальная)	500
504 900	DO 10/5 (1-10) (Вертикальная)	500	504 934	DO 10/5 (341-350) (Вертикальная)	500
504 901	DO 10/5 (11-20) (Вертикальная)	500	504 935	DO 10/5 (351-360) (Вертикальная)	500
504 902	DO 10/5 (21-30) (Вертикальная)	500	504 936	DO 10/5 (361-370) (Вертикальная)	500
504 903	DO 10/5 (31-40) (Вертикальная)	500	504 937	DO 10/5 (371-380) (Вертикальная)	500
504 904	DO 10/5 (41-50) (Вертикальная)	500	504 938	DO 10/5 (381-390) (Вертикальная)	500
504 905	DO 10/5 (51-60) (Вертикальная)	500	504 939	DO 10/5 (391-400) (Вертикальная)	500
504 906	DO 10/5 (61-70) (Вертикальная)	500	504 940	DO 10/5 (401-410) (Вертикальная)	500
504 907	DO 10/5 (71-80) (Вертикальная)	500	504 941	DO 10/5 (411-420) (Вертикальная)	500
504 908	DO 10/5 (81-90) (Вертикальная)	500	504 942	DO 10/5 (421-430) (Вертикальная)	500
504 909	DO 10/5 (91-100) (Вертикальная)	500	504 943	DO 10/5 (431-440) (Вертикальная)	500
504 910	DO 10/5 (101-110) (Вертикальная)	500	504 944	DO 10/5 (441-450) (Вертикальная)	500
504 911	DO 10/5 (111-120) (Вертикальная)	500	504 945	DO 10/5 (451-460) (Вертикальная)	500
504 912	DO 10/5 (121-130) (Вертикальная)	500	504 946	DO 10/5 (461-470) (Вертикальная)	500
504 913	DO 10/5 (131-140) (Вертикальная)	500	504 947	DO 10/5 (471-480) (Вертикальная)	500
504 914	DO 10/5 (141-150) (Вертикальная)	500	504 948	DO 10/5 (481-490) (Вертикальная)	500
504 915	DO 10/5 (151-160) (Вертикальная)	500	504 949	DO 10/5 (491-500) (Вертикальная)	500
504 916	DO 10/5 (161-170) (Вертикальная)	500			
504 917	DO 10/5 (171-180) (Вертикальная)	500			

## Маркировка со стандартными надписями DO 10/6

Для клемм шириной 6 мм.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Код заказа	Тип	Шт. в упак.	Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 101	DO 10/6 (1-10)	500	504 133	DO 10/6 (321-330)	500
504 102	DO 10/6 (11-20)	500	504 134	DO 10/6 (331-340)	500
504 103	DO 10/6 (21-30)	500	504 135	DO 10/6 (341-350)	500
504 104	DO 10/6 (31-40)	500	504 136	DO 10/6 (351-360)	500
504 105	DO 10/6 (41-50)	500	504 137	DO 10/6 (361-370)	500
504 106	DO 10/6 (51-60)	500	504 138	DO 10/6 (371-380)	500
504 107	DO 10/6 (61-70)	500	504 139	DO 10/6 (381-390)	500
504 108	DO 10/6 (71-80)	500	504 140	DO 10/6 (391-400)	500
504 109	DO 10/6 (81-90)	500	504 141	DO 10/6 (401-410)	500
504 110	DO 10/6 (91-100)	500	504 142	DO 10/6 (411-420)	500
504 111	DO 10/6 (101-110)	500	504 143	DO 10/6 (421-430)	500
504 112	DO 10/6 (111-120)	500	504 144	DO 10/6 (431-440)	500
504 113	DO 10/6 (121-130)	500	504 145	DO 10/6 (441-450)	500
504 114	DO 10/6 (131-140)	500	504 146	DO 10/6 (451-460)	500
504 115	DO 10/6 (141-150)	500	504 147	DO 10/6 (461-470)	500
504 116	DO 10/6 (151-160)	500	504 148	DO 10/6 (471-480)	500
504 117	DO 10/6 (161-170)	500	504 149	DO 10/6 (481-490)	500
504 118	DO 10/6 (171-180)	500	504 150	DO 10/6 (491-500)	500
504 119	DO 10/6 (181-190)	500	504 151	DO 10/6 (501-510)	500
504 120	DO 10/6 (191-200)	500	504 152	DO 10/6 (511-520)	500
504 121	DO 10/6 (201-210)	500	504 153	DO 10/6 (521-530)	500
504 122	DO 10/6 (211-220)	500	504 154	DO 10/6 (531-540)	500
504 123	DO 10/6 (221-230)	500	504 155	DO 10/6 (541-550)	500
504 124	DO 10/6 (231-240)	500	504 156	DO 10/6 (551-560)	500
504 125	DO 10/6 (241-250)	500	504 157	DO 10/6 (561-570)	500
504 126	DO 10/6 (251-260)	500	504 158	DO 10/6 (571-580)	500
504 127	DO 10/6 (261-270)	500	504 159	DO 10/6 (581-590)	500
504 128	DO 10/6 (271-280)	500	504 160	DO 10/6 (591-600)	500
504 129	DO 10/6 (281-290)	500	504 161	DO 10/6 (601-610)	500
504 130	DO 10/6 (291-300)	500	504 162	DO 10/6 (611-620)	500
504 131	DO 10/6 (301-310)	500	504 163	DO 10/6 (621-630)	500
504 132	DO 10/6 (311-320)	500	504 164	DO 10/6 (631-640)	500



Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 165	DO 10/6 (641-650)	500
504 166	DO 10/6 (651-660)	500
504 167	DO 10/6 (661-670)	500
504 168	DO 10/6 (671-680)	500
504 169	DO 10/6 (681-690)	500
504 170	DO 10/6 (691-700)	500
504 171	DO 10/6 (701-710)	500
504 172	DO 10/6 (711-720)	500
504 173	DO 10/6 (721-730)	500
504 174	DO 10/6 (731-740)	500
504 175	DO 10/6 (741-750)	500
504 176	DO 10/6 (751-760)	500
504 177	DO 10/6 (761-770)	500
504 178	DO 10/6 (771-780)	500
504 179	DO 10/6 (781-790)	500
504 180	DO 10/6 (791-800)	500
504 181	DO 10/6 (801-810)	500
504 182	DO 10/6 (811-820)	500
504 183	DO 10/6 (821-830)	500
504 184	DO 10/6 (831-840)	500
504 210	DO 10/6 (101-110) (Вертикальная)	500
504 211	DO 10/6 (111-120) (Вертикальная)	500
504 212	DO 10/6 (121-130) (Вертикальная)	500
504 213	DO 10/6 (131-140) (Вертикальная)	500
504 214	DO 10/6 (141-150) (Вертикальная)	500
504 215	DO 10/6 (151-160) (Вертикальная)	500
504 216	DO 10/6 (161-170) (Вертикальная)	500
504 217	DO 10/6 (171-180) (Вертикальная)	500
504 218	DO 10/6 (181-190) (Вертикальная)	500
504 219	DO 10/6 (191-200) (Вертикальная)	500
504 220	DO 10/6 (201-210) (Вертикальная)	500
504 221	DO 10/6 (211-220) (Вертикальная)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 222	DO 10/6 (221-230) (Вертикальная)	500
504 223	DO 10/6 (231-240) (Вертикальная)	500
504 224	DO 10/6 (241-250) (Вертикальная)	500
504 225	DO 10/6 (251-260) (Вертикальная)	500
504 226	DO 10/6 (261-270) (Вертикальная)	500
504 227	DO 10/6 (271-280) (Вертикальная)	500
504 228	DO 10/6 (281-290) (Вертикальная)	500
504 229	DO 10/6 (291-300) (Вертикальная)	500
504 230	DO 10/6 (301-310) (Вертикальная)	500
504 231	DO 10/6 (311-320) (Вертикальная)	500
504 232	DO 10/6 (321-330) (Вертикальная)	500
504 233	DO 10/6 (331-340) (Вертикальная)	500
504 234	DO 10/6 (341-350) (Вертикальная)	500
504 235	DO 10/6 (351-360) (Вертикальная)	500
504 236	DO 10/6 (361-370) (Вертикальная)	500
504 237	DO 10/6 (371-380) (Вертикальная)	500
504 238	DO 10/6 (381-390) (Вертикальная)	500
504 239	DO 10/6 (391-400) (Вертикальная)	500
504 240	DO 10/6 (401-410) (Вертикальная)	500
504 241	DO 10/6 (411-420) (Вертикальная)	500
504 242	DO 10/6 (421-430) (Вертикальная)	500
504 243	DO 10/6 (431-440) (Вертикальная)	500
504 244	DO 10/6 (441-450) (Вертикальная)	500
504 245	DO 10/6 (451-460) (Вертикальная)	500
504 246	DO 10/6 (461-470) (Вертикальная)	500
504 247	DO 10/6 (471-480) (Вертикальная)	500
504 248	DO 10/6 (481-490) (Вертикальная)	500
504 249	DO 10/6 (491-500) (Вертикальная)	500
504 800	DO 10/6 (L1 L2 L3 N PE)	500

## Маркировка со стандартными надписями DO 10/8

Для клемм шириной 8 мм.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 300	DO 10x8 (1-10)	500
504 301	DO 10x8 (11-20)	500
504 302	DO 10x8 (21-30)	500
504 303	DO 10x8 (31-40)	500
504 304	DO 10x8 (41-50)	500
504 305	DO 10x8 (51-60)	500
504 306	DO 10x8 (61-70)	500
504 307	DO 10x8 (71-80)	500
504 308	DO 10x8 (81-90)	500
504 309	DO 10x8 (91-100)	500
504 310	DO 10x8 (101-110)	500
504 311	DO 10x8 (111-120)	500
504 312	DO 10x8 (121-130)	500
504 313	DO 10x8 (131-140)	500
504 314	DO 10x8 (141-150)	500
504 315	DO 10x8 (151-160)	500
504 316	DO 10x8 (161-170)	500
504 317	DO 10x8 (171-180)	500
504 318	DO 10x8(181-190)	500
504 319	DO 10x8 (191-200)	500
504 320	DO 10x8 (201-210)	500
504 321	DO 10x8 (211-220)	500
504 322	DO 10x8 (221-230)	500
504 323	DO 10x8 (231-240)	500
504 324	DO 10x8 (241-250)	500
504 325	DO 10x8 (251-260)	500
504 326	DO 10x8 (261-270)	500
504 327	DO 10x8 (271-280)	500
504 328	DO 10x8 (281-290)	500
504 329	DO 10x8 (291-300)	500
504 330	DO 10x8 (301-310)	500
504 331	DO 10x8 (311-320)	500
504 332	DO 10x8 (321-330)	500
504 333	DO 10x8 (331-340)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 334	DO 10x8 (341-350)	500
504 335	DO 10x8 (351-360)	500
504 336	DO 10x8 (361-370)	500
504 337	DO 10x8 (371-380)	500
504 338	DO 10x8 (381-390)	500
504 339	DO 10x8 (391-400)	500
504 340	DO 10x8 (401-410)	500
504 341	DO 10x8 (411-420)	500
504 342	DO 10x8 (421-430)	500
504 343	DO 10x8 (431-440)	500
504 344	DO 10x8 (441-450)	500
504 345	DO 10x8 (451-460)	500
504 346	DO 10x8 (461-470)	500
504 347	DO 10x8 (471-480)	500
504 348	DO 10x8 (481-490)	500
504 349	DO 10x8 (491-500)	500
504 350	DO 10x8 (501-510)	500
504 351	DO 10x8 (511-520)	500
504 352	DO 10x8 (521-530)	500
504 353	DO 10x8 (531-540)	500
504 354	DO 10x8 (541-550)	500
504 355	DO 10x8 (551-560)	500
504 356	DO 10x8 (561-570)	500
504 357	DO 10x8 (571-580)	500
504 358	DO 10x8 (581-590)	500
504 359	DO 10x8 (591-600)	500
504 360	DO 10x8 (601-610)	500
504 361	DO 10x8 (611-620)	500
504 362	DO 10x8 (621-630)	500
504 363	DO 10x8 (631-640)	500
504 364	DO 10x8 (641-650)	500
504 365	DO 10x8 (651-660)	500
504 366	DO 10x8 (661-670)	500
504 367	DO 10x8 (671-680)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 368	DO 10x8 (681-690)	500
504 369	DO 10x8 (691-700)	500
504 370	DO 10x8 (701-710)	500
504 371	DO 10x8 (711-720)	500
504 372	DO 10x8 (721-730)	500
504 373	DO 10x8 (731-740)	500
504 374	DO 10x8 (741-750)	500
504 375	DO 10x8 (751-760)	500
504 376	DO 10x8 (761-770)	500
504 377	DO 10x8 (771-780)	500
504 378	DO 10x8 (781-790)	500
504 379	DO 10x8 (791-800)	500
504 380	DO 10x8 (801-810)	500
504 400	DO 10x8 (1-10) (Вертикальная)	500
504 401	DO 10x8 (11-20) (Вертикальная)	500
504 402	DO 10x8 (21-30) (Вертикальная)	500
504 403	DO 10x8 (31-40) (Вертикальная)	500
504 404	DO 10x8 (41-50) (Вертикальная)	500
504 405	DO 10x8 (51-60) (Вертикальная)	500
504 406	DO 10x8 (61-70) (Вертикальная)	500
504 407	DO 10x8 (71-80) (Вертикальная)	500
504 408	DO 10x8 (81-90) (Вертикальная)	500
504 409	DO 10x8 (91-100) (Вертикальная)	500
504 410	DO 10/8 (101-110) (Вертикальная)	500
504 411	DO 10/8 (111-120) (Вертикальная)	500
504 412	DO 10/8 (121-130) (Вертикальная)	500
504 413	DO 10/8 (131-140) (Вертикальная)	500
504 414	DO 10/8 (141-150) (Вертикальная)	500
504 415	DO 10/8 (151-160) (Вертикальная)	500
504 416	DO 10/8 (161-170) (Вертикальная)	500
504 417	DO 10/8 (171-180) (Вертикальная)	500
504 418	DO 10/8 (181-190) (Вертикальная)	500
504 419	DO 10/8 (191-200) (Вертикальная)	500
504 420	DO 10/8 (201-210) (Вертикальная)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 421	DO 10/8 (211-220) (Вертикальная)	500
504 422	DO 10/8 (221-230) (Вертикальная)	500
504 423	DO 10/8 (231-240) (Вертикальная)	500
504 424	DO 10/8 (241-250) (Вертикальная)	500
504 425	DO 10/8 (251-260) (Вертикальная)	500
504 426	DO 10/8 (261-270) (Вертикальная)	500
504 427	DO 10/8 (271-280) (Вертикальная)	500
504 428	DO 10/8 (281-290) (Вертикальная)	500
504 429	DO 10/8 (291-300) (Вертикальная)	500
504 430	DO 10/8 (301-310) (Вертикальная)	500
504 431	DO 10/8 (311-320) (Вертикальная)	500
504 432	DO 10/8 (321-330) (Вертикальная)	500
504 433	DO 10/8 (331-340) (Вертикальная)	500
504 434	DO 10/8 (341-350) (Вертикальная)	500
504 435	DO 10/8 (351-360) (Вертикальная)	500
504 436	DO 10/8 (361-370) (Вертикальная)	500
504 437	DO 10/8 (371-380) (Вертикальная)	500
504 438	DO 10/8 (381-390) (Вертикальная)	500
504 439	DO 10/8 (391-400) (Вертикальная)	500
504 440	DO 10/8 (401-410) (Вертикальная)	500
504 441	DO 10/8 (411-420) (Вертикальная)	500
504 442	DO 10/8 (421-430) (Вертикальная)	500
504 443	DO 10/8 (431-440) (Вертикальная)	500
504 444	DO 10/8 (441-450) (Вертикальная)	500
504 445	DO 10/8 (451-460) (Вертикальная)	500
504 446	DO 10/8 (461-470) (Вертикальная)	500
504 447	DO 10/8 (471-480) (Вертикальная)	500
504 448	DO 10/8 (481-490) (Вертикальная)	500
504 449	DO 10/8 (491-500) (Вертикальная)	500

## Маркировка со стандартными надписями DO 10/10

Для клемм шириной 10 мм.



Код заказа	Тип	Шт. в упак.	Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 500	DO 10x10 (1-10)	500	504 532	DO 10x10 (321-330)	500
504 501	DO 10x10 (11-20)	500	504 533	DO 10x10 (331-340)	500
504 502	DO 10x10 (21-30)	500	504 534	DO 10x10 (341-350)	500
504 503	DO 10x10 (31-40)	500	504 535	DO 10x10 (351-360)	500
504 504	DO 10x10 (41-50)	500	504 536	DO 10x10 (361-370)	500
504 505	DO 10x10 (51-60)	500	504 537	DO 10x10 (371-380)	500
504 506	DO 10x10 (61-70)	500	504 538	DO 10x10 (381-390)	500
504 507	DO 10x10 (71-80)	500	504 539	DO 10x10 (391-400)	500
504 508	DO 10x10 (81-90)	500	504 540	DO 10x10 (401-410)	500
504 509	DO 10x10 (91-100)	500	504 541	DO 10x10 (411-420)	500
504 510	DO 10x10 (101-110)	500	504 542	DO 10x10 (421-430)	500
504 511	DO 10x10 (111-120)	500	504 543	DO 10x10 (431-440)	500
504 512	DO 10x10 (121-130)	500	504 544	DO 10x10 (441-450)	500
504 513	DO 10x10 (131-140)	500	504 545	DO 10x10 (451-460)	500
504 514	DO 10x10 (141-150)	500	504 546	DO 10x10 (461-470)	500
504 515	DO 10x10 (151-160)	500	504 547	DO 10x10 (471-480)	500
504 516	DO 10x10 (161-170)	500	504 548	DO 10x10 (481-490)	500
504 517	DO 10x10 (171-180)	500	504 549	DO 10x10 (491-500)	500
504 518	DO 10x10 (181-190)	500	504 550	DO 10x10 (501-510)	500
504 519	DO 10x10 (191-200)	500	504 551	DO 10x10 (511-520)	500
504 520	DO 10x10 (201-210)	500	504 552	DO 10x10 (521-530)	500
504 521	DO 10x10 (211-220)	500	504 553	DO 10x10 (531-540)	500
504 522	DO 10x10 (221-230)	500	504 554	DO 10x10 (541-550)	500
504 523	DO 10x10 (231-240)	500	504 555	DO 10x10 (551-560)	500
504 524	DO 10x10 (241-250)	500	504 556	DO 10x10 (561-570)	500
504 525	DO 10x10 (251-260)	500	504 557	DO 10x10 (571-580)	500
504 526	DO 10x10 (261-270)	500	504 558	DO 10x10 (581-590)	500
504 527	DO 10x10 (271-280)	500	504 559	DO 10x10 (591-600)	500
504 528	DO 10x10 (281-290)	500	504 560	DO 10x10 (601-610)	500
504 529	DO 10x10 (291-300)	500	504 561	DO 10x10 (611-620)	500
504 530	DO 10x10 (301-310)	500	504 562	DO 10x10 (621-630)	500
504 531	DO 10x10 (311-320)	500	504 563	DO 10x10 (631-640)	500

Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 564	DO 10x10 (641-650)	500
504 565	DO 10x10 (651-660)	500
504 566	DO 10x10 (661-670)	500
504 567	DO 10x10 (671-680)	500
504 568	DO 10x10 (681-690)	500
504 569	DO 10x10 (691-700)	500
504 570	DO 10x10 (701-710)	500
504 580	DO 10x10 (801-810)	500
504 600	DO 10x10 (1-10) (Вертикальная)	500
504 601	DO 10x10 (11-20) (Вертикальная)	500
504 602	DO 10x10 (21-30) (Вертикальная)	500
504 603	DO 10x10 (31-40) (Вертикальная)	500
504 604	DO 10x10 (41-50) (Вертикальная)	500
504 605	DO 10x10 (51-60) (Вертикальная)	500
504 606	DO 10x10 (61-70) (Вертикальная)	500
504 607	DO 10x10 (71-80) (Вертикальная)	500
504 608	DO 10x10 (81-90) (Вертикальная)	500
504 609	DO 10x10 (91-100) (Вертикальная)	500
504 610	DO 10/10 (101-110) (Вертикальная)	500
504 611	DO 10/10 (111-120) (Вертикальная)	500
504 612	DO 10/10 (121-130) (Вертикальная)	500
504 613	DO 10/10 (131-140) (Вертикальная)	500
504 614	DO 10/10 (141-150) (Вертикальная)	500
504 615	DO 10/10 (151-160) (Вертикальная)	500
504 616	DO 10/10 (161-170) (Вертикальная)	500
504 617	DO 10/10 (171-180) (Вертикальная)	500
504 618	DO 10/10 (181-190) (Вертикальная)	500
504 619	DO 10/10 (191-200) (Вертикальная)	500
504 620	DO 10/10 (201-210) (Вертикальная)	500
504 621	DO 10/10 (211-220) (Вертикальная)	500
504 622	DO 10/10 (221-230) (Вертикальная)	500
504 623	DO 10/10 (231-240) (Вертикальная)	500

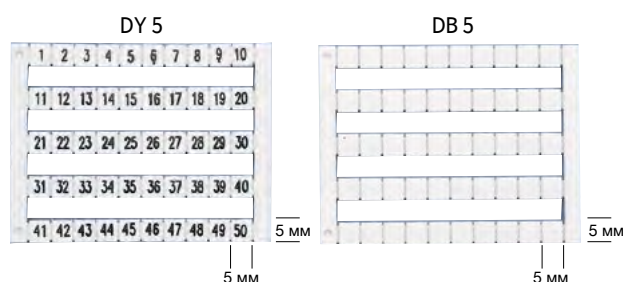
Код заказа	Тип	Шт. в упак.
504 624	DO 10/10 (241-250) (Вертикальная)	500
504 625	DO 10/10 (251-260) (Вертикальная)	500
504 626	DO 10/10 (261-270) (Вертикальная)	500
504 627	DO 10/10 (271-280) (Вертикальная)	500
504 628	DO 10/10 (281-290) (Вертикальная)	500
504 629	DO 10/10 (291-300) (Вертикальная)	500
504 630	DO 10/10 (301-310) (Вертикальная)	500
504 631	DO 10/10 (311-320) (Вертикальная)	500
504 632	DO 10/10 (321-330) (Вертикальная)	500
504 633	DO 10/10 (331-340) (Вертикальная)	500
504 634	DO 10/10 (341-350) (Вертикальная)	500
504 635	DO 10/10 (351-360) (Вертикальная)	500
504 636	DO 10/10 (361-370) (Вертикальная)	500
504 637	DO 10/10 (371-380) (Вертикальная)	500
504 638	DO 10/10 (381-390) (Вертикальная)	500
504 639	DO 10/10 (391-400) (Вертикальная)	500
504 640	DO 10/10 (401-410) (Вертикальная)	500
504 641	DO 10/10 (411-420) (Вертикальная)	500
504 642	DO 10/10 (421-430) (Вертикальная)	500
504 643	DO 10/10 (431-440) (Вертикальная)	500
504 644	DO 10/10 (441-450) (Вертикальная)	500
504 645	DO 10/10 (451-460) (Вертикальная)	500
504 646	DO 10/10 (461-470) (Вертикальная)	500
504 647	DO 10/10 (471-480) (Вертикальная)	500
504 648	DO 10/10 (481-490) (Вертикальная)	500
504 649	DO 10/10 (491-500) (Вертикальная)	500
504 800	DO 10/6 (L1 L2 L3 N PE)	500

## Маркировка со стандартными надписями DO 6/4

Для клемм шириной 4 мм.

Код заказа	Тип	Шт. в упак.	Код заказа	Тип	Шт. в упак.
502 001	DO 6x4 (1-10)	50	502 009	DO 6x4 (81-90)	50
502 002	DO 6x4 (11-20)	50	502 010	DO 6x4 (91-100)	50
502 003	DO 6x4 (21-30)	50	502 011	DO 6x4 (101-110)	50
502 004	DO 6x4 (31-40)	50	502 012	DO 6x4 (111-120)	50
502 005	DO 6x4 (41-50)	50	502 013	DO 6x4 (121-130)	50
502 006	DO 6x4 (51-60)	50	502 014	DO 6x4 (131-140)	50
502 007	DO 6x4 (61-70)	50	502 015	DO 6x4 (141-150)	30
502 008	DO 6x4 (71-80)	50			

## Маркировка со стандартными надписями



Код заказа	Тип	Описание	Код заказа	Тип	Описание	Код заказа	Тип	Описание
505 000	DY 5	0	505 050	DY 5	501-550	505 082	DY 5	W
505 001	DY 5	1	505 051	DY 5	551-600	505 083	DY 5	X
505 002	DY 5	2	505 052	DY 5	601-650	505 084	DY 5	Y
505 003	DY 5	3	505 053	DY 5	651-700	505 085	DY 5	Z
505 004	DY 5	4	505 054	DY 5	701-750	505 090	DY 5	L1
505 005	DY 5	5	505 055	DY 5	751-800	505 091	DY 5	L2
505 006	DY 5	6	505 056	DY 5	801-850	505 092	DY 5	L3
505 007	DY 5	7	505 057	DY 5	851-900	505 093	DY 5	R S T N
505 008	DY 5	8	505 058	DY 5	901-950	505 094	DY 5	Мр
505 009	DY 5	9	505 059	DY 5	951-999	505 095	DY 5	+
505 010	DY 5	10	505 060	DY 5	A	505 096	DY 5	-
505 020	DY 5	1-10	505 061	DY 5	B	505 097	DY 5	⚡
505 021	DY 5	11-20	505 062	DY 5	C	505 098	DY5	PE
505 022	DY 5	21-30	505 063	DY 5	D	505 201	DY 10/6,5	1-10
505 023	DY 5	31-40	505 064	DY 5	E	505 202	DY 10/6,5	11-20
505 024	DY 5	41-50	505 065	DY 5	F	505 203	DY 10/6,5	21-30
505 025	DY 5	51-60	505 066	DY 5	G	505 204	DY 10/6,5	31-40
505 026	DY 5	61-70	505 067	DY 5	H	505 205	DY 10/6,5	41-50
505 027	DY 5	71-80	505 068	DY 5	I	505 206	DY 10/6,5	51-60
505 028	DY 5	81-90	505 069	DY 5	J	505 207	DY 10/6,5	61-70
505 029	DY 5	91-100	505 070	DY 5	K	505 208	DY 10/6,5	71-80
505 030	DY 5	10 20 30.....100	505 071	DY 5	L	505 209	DY 10/6,5	81-90
505 040	DY 5	1-50	505 072	DY 5	M	505 210	DY 10/6,5	91-100
505 041	DY 5	51-100	505 073	DY 5	N	505 011	DY 5	X1
505 042	DY 5	101-150	505 074	DY 5	O	505 012	DY 5	X2
505 043	DY 5	151-200	505 075	DY 5	P	505 013	DY 5	X3
505 044	DY 5	201-250	505 076	DY 5	Q	505 014	DY 5	X4
505 045	DY 5	251-300	505 077	DY 5	R	505 015	DY 5	X5
505 046	DY 5	301-350	505 078	DY 5	S	505 016	DY 5	X6
505 047	DY 5	351-400	505 079	DY 5	T	505 017	DY 5	X7
505 048	DY 5	401-450	505 080	DY 5	U	505 018	DY 5	X8
505 049	DY 5	451-500	505 081	DY 5	V	505 019	DY 5	X9
						505 031	DY 5	X10

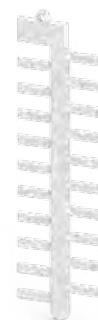
## Стандартная маркировка кабеля и проводов



Закрытый тип						Открытый тип					
Цифры	Печать	KG 1	KG 2	Упак.	Цвет	Печать	KE 1	KE 2	KE 3	Упак.	Цвет
	0	515 000	516 000	1000/500	Жёлтый	0	517 000	518 000	519 000	500	Чёрный
	1	515 001	516 001	1000/500	Жёлтый	1	517 001	518 001	519 001	500	Коричневый
	2	515 002	516 002	1000/500	Жёлтый	2	517 002	518 002	519 002	500	Красный
	3	515 003	516 003	1000/500	Жёлтый	3	517 003	518 003	519 003	500	Оранжевый
	4	515 004	516 004	1000/500	Жёлтый	4	517 004	518 004	519 004	500	Жёлтый
	5	515 005	516 005	1000/500	Жёлтый	5	517 005	518 005	519 005	500	Зелёный
	6	515 006	516 006	1000/500	Жёлтый	6	517 006	518 006	519 006	500	Синий
	7	515 007	516 007	1000/500	Жёлтый	7	517 007	518 007	519 007	500	Фиолетовый
	8	515 008	516 008	1000/500	Жёлтый	8	517 008	518 008	519 008	500	Серый
9	515 009	516 009	1000/500	Жёлтый	9	517 009	518 009	519 009	500	Белый	
Буквы	A	515 010	516 010	1000/500	Жёлтый	A	517 010	518 010	519 010	200	Жёлтый
	B	515 011	516 011	1000/500	Жёлтый	B	517 011	518 011	519 011	200	Жёлтый
	C	515 012	516 012	1000/500	Жёлтый	C	517 012	518 012	519 012	200	Жёлтый
	D	515 013	516 013	1000/500	Жёлтый	D	517 013	518 013	519 013	200	Жёлтый
	E	515 014	516 014	1000/500	Жёлтый	E	517 014	518 014	519 014	200	Жёлтый
	F	515 015	516 015	1000/500	Жёлтый	F	517 015	518 015	519 015	200	Жёлтый
	G	515 016	516 016	1000/500	Жёлтый	G	517 016	518 016	519 016	200	Жёлтый
	H	515 017	516 017	1000/500	Жёлтый	H	517 017	518 017	519 017	200	Жёлтый
	I	515 018	516 018	1000/500	Жёлтый	I	517 018	518 018	519 018	200	Жёлтый
	J	515 019	516 019	1000/500	Жёлтый	J	517 019	518 019	519 019	200	Жёлтый
	K	515 020	516 020	1000/500	Жёлтый	K	517 020	518 020	519 020	200	Жёлтый
	L	515 021	516 021	1000/500	Жёлтый	L	517 021	518 021	519 021	200	Жёлтый
	M	515 022	516 022	1000/500	Жёлтый	M	517 022	518 022	519 022	200	Жёлтый
	N	515 023	516 023	1000/500	Жёлтый	N	517 023	518 023	519 023	200	Жёлтый
	O	515 024	516 024	1000/500	Жёлтый	O	517 024	518 024	519 024	200	Жёлтый
	P	515 025	516 025	1000/500	Жёлтый	P	517 025	518 025	519 025	200	Жёлтый
	Q	515 026	516 026	1000/500	Жёлтый	Q	517 026	518 026	519 026	200	Жёлтый
	R	515 027	516 027	1000/500	Жёлтый	R	517 027	518 027	519 027	200	Жёлтый
	S	515 028	516 028	1000/500	Жёлтый	S	517 028	518 028	519 028	200	Жёлтый
	T	515 029	516 029	1000/500	Жёлтый	T	517 029	518 029	519 029	200	Жёлтый
	U	515 030	516 030	1000/500	Жёлтый	U	517 030	518 030	519 030	200	Жёлтый
	V	515 031	516 031	1000/500	Жёлтый	V	517 031	518 031	519 031	200	Жёлтый
	W	515 032	516 032	1000/500	Жёлтый	W	517 032	518 032	519 032	200	Жёлтый
	X	515 033	516 033	1000/500	Жёлтый	X	517 033	518 033	519 033	200	Жёлтый
	Y	515 034	516 034	1000/500	Жёлтый	Y	517 034	518 034	519 034	200	Жёлтый
	Z	515 035	516 035	1000/500	Жёлтый	Z	517 035	518 035	519 035	200	Жёлтый
Символы	Mr	515 040	516 040	1000/500	Синий	Mr	517 040	518 040	519 040	200	Жёлтый
	S	515 041	516 041	1000/500	Зелёный	+	517 043	518 043	519 043	200	Жёлтый
	T	515 042	516 042	1000/500	Красный	-	517 044	518 044	519 044	200	Жёлтый
	+	515 043	516 043	1000/500	Красный	≠	517 045	518 045	519 045	200	Жёлтый
	-	515 044	516 044	1000/500	Синий	(	517 046	518 046	519 046	200	Жёлтый
	≠	515 045	516 045	1000/500	Жёлтый	.	517 047	518 047	519 047	200	Жёлтый
	(	515 046	516 046	1000/500	Жёлтый	/	517 048	518 048	519 048	200	Жёлтый
	.	515 047	516 047	1000/500	Жёлтый						
/	515 048	516 048	1000/500	Жёлтый							
Без надписи	Тип	Коричневый	Красный	Оранжевый	Жёлтый	Зелёный	Синий	Фиолетовый	Серый	Белый	
	KEB 1	519 511	519 512	519 513	519 514	519 515	519 516	519 517	519 518	519 519	
	KEB 2	519 521	519 522	519 523	519 524	519 525	519 526	519 527	519 528	519 529	
	KEB 3	519 531	519 532	519 533	519 534	519 535	519 536	519 537	519 538	519 539	
Технические параметры		KG 1	KG 2	KE 1	KE 2	KE 3					
Внешний Ø изоляции, мм <sup>2</sup>		2,4–4,4	4–8,5	—	—	—					
Поперечное сечение, мм <sup>2</sup>		0,75–4	4–16	0,5–1,5	1,5–2,5	4–6					

## Маркировка кабеля

## KIP 10 W

## KIP 15 W

Маркировочные  
таблички

Общие характеристики			
Код заказа		508 001	508 003
Размеры, мм		10 x 4	15 x 5
Штук в упаковке		480	480
Плоттерная пластина		PLOT PL-A	PLOT PL-A
Маркировочная табличка			
Тип		KIP 10 Y	KIP 15 Y
Код заказа		508 002	508 004
Штук в упаковке		480	480
Цвет		Жёлтый	Жёлтый
Прозрачный держатель маркировки			
Код заказа	Тип		
1,5–2,5 мм <sup>2</sup>			
506 710	KKS 10/1,5–2,5	✓	
506 711	KKS 15/1,5–2,5		✓
506 714	KKS 18/1,5–2,5		
506 712	KKS 23/1,5–2,5		
506 713	KKS 30/1,5–2,5		
2,5–4 мм <sup>2</sup>			
506 715	KKS 10/2,5–4	✓	
506 716	KKS 15/2,5–4		✓
506 719	KKS 18/2,5–4		
506 717	KKS 23/2,5–4		
506 718	KKS 30/2,5–4		
6–10 мм <sup>2</sup>			
506 720	KKS 10/6–10	✓	
506 721	KKS 15/6–10		✓
506 724	KKS 18/6–10		
506 722	KKS 23/6–10		
506 723	KKS 30/6–10		
16–25 мм <sup>2</sup>			
506 725	KKS 10/16–25	✓	
506 726	KKS 15/16–25		✓
506 729	KKS 18/16–25		
506 727	KKS 23/16–25		
506 728	KKS 30/16–25		

## Бумажная/пластиковая маркировка

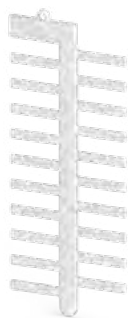
Общие характеристики	SIT FP 0915 Y	SIT FP 1020 Y
Описание	Клеящаяся бумажная маркировка	Клеящаяся бумажная маркировка
Код заказа	508 518	508 519
Размеры, мм	9 x 15	10 x 20
Штук в упаковке	2420	1680
Цвет	Жёлтый	Жёлтый



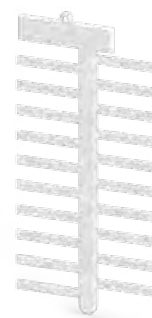
## KIP 18 W






## KIP 23 W



## KIP 30 W



	508 012	508 005	508 008
	18 x 4	23 x 4	30 x 4
	240	240	240
	PLOT PL-A	PLOT PL-A	PLOT PL-A
	KIP 18 Y	KIP 23 Y	KIP 30 Y
	508 013	508 006	508 009
	240	240	240
	Жёлтый	Жёлтый	Жёлтый
			
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓
	✓	✓	✓

	SIFX 0615 Y	SIFX 0912 Y	SIFX 0915 Y
	Клеящаяся пластиковая маркировка	Клеящаяся пластиковая маркировка	Клеящаяся пластиковая маркировка
	508 530	508 531	508 532
	6 x 15	9 x 12	9 x 15
	2850	2300	1900
	Жёлтый	Жёлтый	Жёлтый

## Маркировка для кабеля

KBE 1

KBE 2

KBE 3

KBE 4



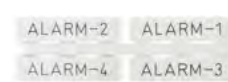
Общие характеристики				
Код заказа	520 110	520 120	508 080	807 034
Размеры, мм	11 x 31,6	19,5 x 44,5	10,7 x 20,3	12 x 27
Макс. ширина кабельного хомута, мм	4,8	9,8	6	3
Штук в упаковке	100	100	120	160

## Маркировка шкафов и кнопок

PBIP 2715 W

PBIP 5015 W

PBIP 6715 W



Общие характеристики			
Код заказа	○ 508 800	○ 508 803	○ 508 806
	● 508 801	● 508 804	● 508 807
	● 508 802	● 508 805	● 508 808
Размеры, мм	27 x 15	50 x 15	67 x 15
Штук в упаковке	192	96	96

## Держатели маркировки для шкафов

	Y-PAEK 1730	PAEK 1730	Y-PAEK 1752	PAEK 1752	Y-PAEK 1770	PAEK 1770
Код заказа	508 600	508 603	508 601	508 604	508 602	508 605
Размеры, мм	17 x 30	17 x 30	17 x 52	17 x 52	17 x 70	17 x 70
Штук в упаковке	100	100	100	100	100	100
Описание	Клеящаяся	Неклеящаяся	Клеящаяся	Неклеящаяся	Клеящаяся	Неклеящаяся

## Держатели маркировки для кнопок

	Telemecanique		25 мм <sup>2</sup>	
	Y-BEK T	BEK T	Y-BEK S	BEK S
Код заказа	508 701	508 705	508 700	508 704
Размеры, мм	30 x 17	30 x 17	30 x 17	30 x 17
Штук в упаковке	100	100	100	100
Описание	Клеящаяся	Неклеящаяся	Клеящаяся	Неклеящаяся

## Прозрачный протектор

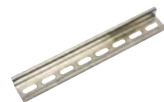
	PBKP 2715	PBKP 5015	PBKP 6715
Код заказа	508 813	508 814	508 815
Размеры, мм	27 x 15	50 x 15	67 x 15
Штук в упаковке	192	96	96




## Монтажные рейки

MR 35 x 7,5

MR 35 x 15

MR 15 x 5,5



Общие характеристики	С перфорацией		
Код заказа	500 604	500 609	500 613
Длина, м	2	2	2
Штук в упаковке	20	10	10
Код заказа	500 602	500 607	500 611
Длина, м	1	1	1
Штук в упаковке	20	10	20
			
Общие характеристики	Без перфорации		
Код заказа	500 603	500 608	500 612
Длина, м	2	2	2
Штук в упаковке	20	10	10
Код заказа	500 601	500 606	
Длина, м	1	1	
Штук в упаковке	20	10	

## Держатель монтажной рейки



Общие характеристики	RT
Код заказа	501 101
Штук в упаковке	25

## Фиксатор кабеля



Общие характеристики	К 1	К 2	К 3
Код заказа	510 110	510 120	510 130
Размеры, мм	19 x 51	22,5 x 50	28,5 x 55
Макс. ширина кабельного хомута, мм	8–12	11–18	12–23
Штук в упаковке	25	25	25

## Рейка для фиксатора кабеля



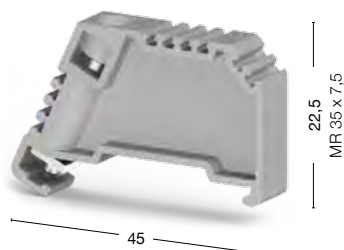
Общие характеристики	KR 1
Код заказа	510 500
Размеры, мм	20 x 35
Штук в упаковке	1 метр

## Концевые стопоры

Размеры указаны в миллиметрах (мм).

### KD 3

Ширина: 8 мм

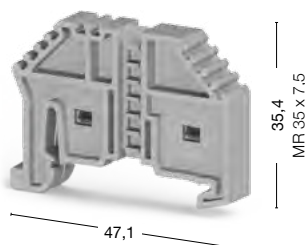


100 штук  
495 049 495 040

Концевой стопор винтового типа монтируется на рейку MR 35. Используется с винтовыми одножильными клеммами.

### KD 4

Ширина: 8 мм

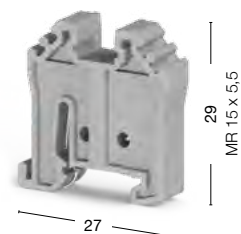


100 штук  
495 059 495 050

Концевой стопор безвинтового типа монтируется на рейку MR 35. Используется с пружинными клеммами.

### KD 5

Ширина: 8 мм

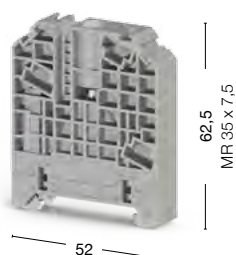


100 штук  
495 069 495 060

Концевой стопор безвинтового типа монтируется на рейку MR 15. Используется с винтовыми и пружинными миниклеммами.

### KD 6

Ширина: 12 мм

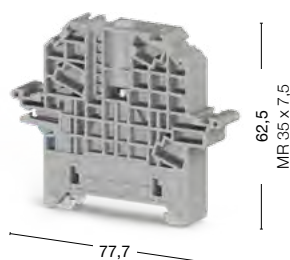


50 штук  
495 099 495 090

Концевой стопор винтового типа монтируется на рейку MR 35. Используется с клеммами для больших сечений проводов.

### KD 6 A

Ширина: 12 мм

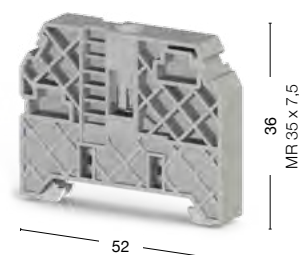


50 штук  
495 109 495 100

Концевой стопор винтового типа монтируется на рейку MR 35. Используется с клеммами для больших сечений проводов.

### KD 7

Ширина: 9,5 мм



50 штук  
495 219 495 210

Концевой стопор винтового типа монтируется на рейку MR 35. Используется с клеммами для малых и средних сечений проводов.

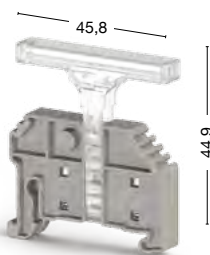
## Держатели для маркировки клеммных групп

Для маркировки клеммных групп применяются специальные держатели. Они устанавливаются на концевые стопоры KD4, KD6, KD 6 A и могут регулироваться по высоте. Держатель ME 3 устанавливается на концевой стопор KD 7.

Размеры указаны в миллиметрах (мм).

### ME 1-1

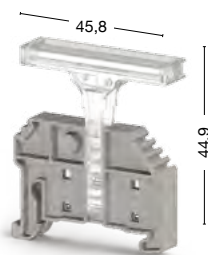
Ширина: 8 мм



25 штук  
496 12A

### ME 1-2

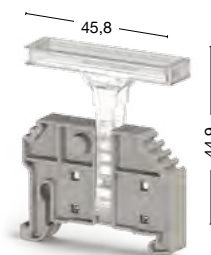
Ширина: 11,4 мм



25 штук  
496 13A

### ME 2-2

Ширина: 14,8 мм

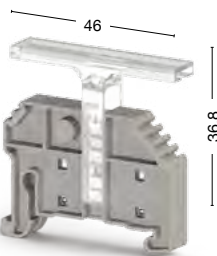


25 штук  
496 14A

Цвет	Прозрачный	Прозрачный	Прозрачный
Самоклеющаяся маркировка	SIFX 0615Y	SIFX 0615Y	SIFX 0615Y
Код заказа	508 530	508 530	508 530
Размер, мм	6 x 15	6 x 15	6 x 15
Цвет	Жёлтая	Жёлтая	Жёлтая

### ME 3

Ширина: 9,5 мм



50 штук  
496 300

### GE

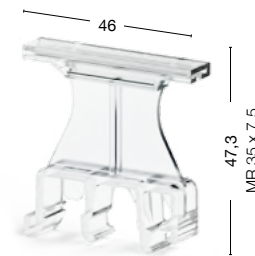
Ширина: 9,5 мм



50 штук  
496 110 496 119

### GE 4

Ширина: 9,5 мм



50 штук  
496 310

Цвет	Прозрачный	Серый/Бежевый	Прозрачный
Самоклеющаяся маркировка	SIT FP 4407	SIFX 0615Y	SIT FP 4407
Код заказа	508 520	508 530	508 520
Размер, мм	7 x 44	6 x 15	7 x 44
Цвет	Жёлтая	Жёлтая	Жёлтая

## Концевой стопор KD 6 A

## KD 6 A

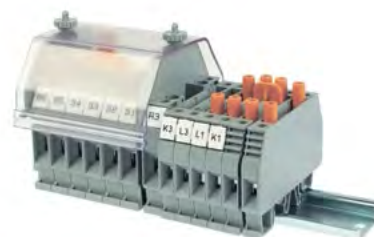


Общие характеристики	
Код заказа	● 495 109
	● 495 100
Штук в упаковке	50

Прозрачная крышка KD 6 A	
Ширина: 78,3 мм Высота: 41 мм	
Код заказа	● 498 190
Штук в упаковке	1

Пломбирующий элемент для KD 6 A	
Код заказа	● 498 187
Описание	Оранжевый уплотняющий стержень
Штук в упаковке	100

Держатель для крышки	
Код заказа	● 468 069
	● 468 060
Описание	SKK-MR 35
Штук в упаковке	10



## Адаптер для рейки RA 10

## RA 10



Общие характеристики	
Код заказа	● 498 459
	● 498 450
Штук в упаковке	50

## Разделитель перемычек

## AD 1

## AD 2

## AD 3



Общие характеристики	AVK 2,5...10	PEK 2,5...10	AVK 16 RD/35 RD
Код заказа	● 467 919	● 467 959	● 468 059
	● 467 910	● 467 950	● 468 050
Штук в упаковке	100	100	100

## Розетки на DIN-рейку

Штук в упаковке: 1

### PAP



### PAP-LED



Общие характеристики						
Код заказа	670 100			670 200		
Описание	Розетка на DIN-рейку с заземлением			Розетка на DIN-рейку со светодиодом и заземлением		
Размеры, мм	Ширина	Высота	Глубина	Ширина	Высота	Глубина
	41,8	74,8	49,2	41,8	74,8	49,2
Тех. параметры для подкл. провода	Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>			Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>		
	0,5–10			0,5–10		
	Н. напряж., V ~	Ток, А	Сечение	Н. напряж., V ~	Ток, А	Сечение
	250	16	6	250	16	6
	Провод с наконечником, мм <sup>2</sup>			Провод с наконечником, мм <sup>2</sup>		
	0,5–6			0,5–6		

### PAP-UPS



### PAP-UPS+LED



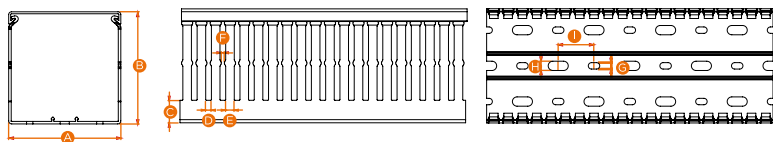
Общие характеристики						
Код заказа	670 300			670 400		
Описание	Розетка на DIN-рейку с ИБП			Розетка на DIN-рейку со светодиодом и ИБП		
Размеры, мм	Ширина	Высота	Глубина	Ширина	Высота	Глубина
	41,8	74,8	46,7	41,8	74,8	46,7
Тех. параметры для подкл. провода	Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>			Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>		
	0,5–10			0,5–10		
	Н. напряж., V ~	Ток, А	Сечение	Н. напряж., V ~	Ток, А	Сечение
	250	16	6	250	16	6
	Провод с наконечником, мм <sup>2</sup>			Провод с наконечником, мм <sup>2</sup>		
	0,5–6			0,5–6		

### PAP-KK

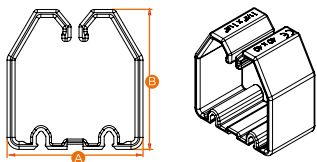


Общие характеристики			
Код заказа	670 500		
Описание	Розетка на DIN-рейку с защитой		
Размеры, мм	Ширина	Высота	Глубина
	41,8	74,8	46,7
Тех. параметры для подкл. провода	Одножильный/Многожильный, мм <sup>2</sup>		
	0,5–10		
	Н. напряж., V ~	Ток, А	Сечение
	250	16	6
	Провод с наконечником, мм <sup>2</sup>		
	0,5–6		

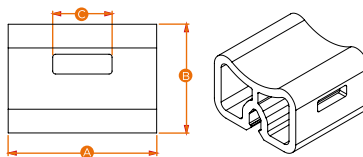
## Перфорированный короб



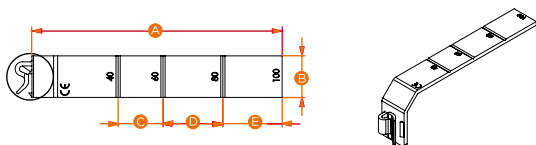
## Держатели кабеля



## Держатель кабельной стяжки



## Разделитель уровней



	Код заказа	Тип	Описание	Размеры, мм									Шт. в упак. (2 м)
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	
Широкая прорезь	551 111	ККС 4010	Перфорированный короб	40	100	17,9	8	12	2,1	4,5	6,5	25	14
	551 112	ККС 6010	Перфорированный короб	60	100	18,0	8	12	2,1	4,5	6,5	25	18
	551 113	ККС 8010	Перфорированный короб	80	100	18,2	8	12	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 114	ККС 1001	Перфорированный короб	100	100	18,2	8	12	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 115	ККС 1201	Перфорированный короб	120	100	18,4	8	12	2,1	4,5	6,5	25	10
	551 116	ККС 1501	Перфорированный короб	150	100	18,5	8	12	2,1	4,5	6,5	25	8
Узкая прорезь	551 010	ККС 2530	Перфорированный короб	25	30	11,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	50
	551 011	ККС 2540	Перфорированный короб	25	40	12,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	50
	551 012	ККС 2560	Перфорированный короб	25	60	13,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25	30
	551 030	ККС 2580	Перфорированный короб	25	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	28
	551 031	ККС 2510	Перфорированный короб	25	100	17,9	4	6	2,1	4,5	6,5	25	22
	551 032	ККС 4010	Перфорированный короб	40	100	17,9	4	6	2,1	4,5	6,5	25	26
	551 013	ККС 4040	Перфорированный короб	40	40	12,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	18
	551 014	ККС 4060	Перфорированный короб	40	60	13,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25	20
	551 015	ККС 4080	Перфорированный короб	40	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	14
	551 033	ККС 6010	Перфорированный короб	60	100	18	4	6	2,1	4,5	6,5	25	18
	551 016	ККС 6040	Перфорированный короб	60	40	12,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 017	ККС 6060	Перфорированный короб	60	60	13,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 018	ККС 6080	Перфорированный короб	60	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	18
	551 035	ККС 8010	Перфорированный короб	80	100	18,2	4	6	2,1	4,5	6,5	25	18
	551 031	ККС 8040	Перфорированный короб	80	40	12,6	4	6	2,1	4,5	6,5	25	14
	551 019	ККС 8060	Перфорированный короб	80	60	13,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 020	ККС 8080	Перфорированный короб	80	80	15,8	4	6	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 036	ККС 1001	Перфорированный короб	100	100	18,2	4	6	2,1	4,5	6,5	25	10
	551 021	ККС 1006	Перфорированный короб	100	60	16	4	6	2,1	4,5	6,5	25	8
	551 022	ККС 1008	Перфорированный короб	100	80	16	4	6	2,1	4,5	6,5	25	12
	551 025	ККС 1201	Перфорированный короб	120	100	18,4	4	6	2,1	4,5	6,5	25	8
	551 023	ККС 1206	Перфорированный короб	120	60	16,3	4	6	2,1	4,5	6,5	25	6
	551 024	ККС 1208	Перфорированный короб	120	80	16,3	4	6	2,1	4,5	6,5	25	10
551 040	ККС 1501	Перфорированный короб	150	100	18,5	4	6	2,1	4,5	6,5	25	8	
553 315	ККТ 25	Держатель кабеля	34	35	—	—	—	—	—	—	—	—	10
553 325	ККТ 40	Держатель кабеля	34	53	—	—	—	—	—	—	—	—	10
553 335	ККТ 60	Держатель кабеля	53	75	—	—	—	—	—	—	—	—	10
553 405	ККВ	Держатель каб. стяжки	15	11	6	—	—	—	—	—	—	—	10
553 415	ККМ	Разделитель уровней*	83,6	14	15	20	19,8	—	—	—	—	—	10



## Крышка для короба

Код заказа	Тип	Описание	Шт. в упак. (2 м)
551 050	ККК 25	25 мм Крышка для короба	10
551 051	ККК 40	40 мм Крышка для короба	10
551 052	ККК 60	60 мм Крышка для короба	10
551 053	ККК 80	80 мм Крышка для короба	10
551 054	ККК 100	100 мм Крышка для короба	10
551 055	ККК 120	120 мм Крышка для короба	10
551 056	ККК 150	150 мм Крышка для короба	10



## Аксессуары для перфокороба

Код заказа	Тип	Описание	Шт. в упак.
553 315	ККТ 25	Держатель кабеля	10
553 325	ККТ 40	Держатель кабеля	10
553 335	ККТ 60	Держатель кабеля	10
553 405	ККВ	Держатель кабельной стяжки	10
553 415	ККМ	Разделитель уровней	10
553 500	SETR	Инструмент для установки фиксаторов	1
553 600	PPE 6.5	Фиксаторы	100



ККМР

## Инструменты для перфокороба

Код заказа	Тип	Описание	Шт. в упак.
553 220	КМК 1002	Станок для резки перфокороба с макс. шириной 120 мм	1
553 230	ККМР	Инструмент для резки перфокороба	1



КМК 1002

## Тестовое гнездо изолированное

ITK 28 (Ø 4)

Штук в упаковке: 5



Код заказа	Тип	Используется со следующими клеммами:
492 010	ITK 28 (Ø 4)	AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 4 C
492 020	ITK 32 (Ø 4)	AVK 16
492 030	ITK 35 (Ø 4)	WGO 2N

## Тестовое гнездо

TSK 1 (Ø 2)

Штук в упаковке: 5



Код заказа	Тип	Используется со следующими клеммами:
490 010	TSK 1 (Ø 2)	AVK 2,5   PIK 2,5 N   PIK 2,5 NK   PIK 2,5 ND   PIK 2,5 NLD   PIK 4N   PIK 4 NK   PIK 4 ND   PIK 4 NLD
490 030	TSK 3 (Ø 2,3)	AVK 2,5   PIK 2,5 N   PIK 2,5 NK   PIK 2,5 ND   PIK 2,5 NLD   PIK 4 N   PIK 4 NK   PIK 4 ND   PIK 4 NLD   PUK 3   PUK 2T   PUK 3T   PUK 3 S   PUK 3 SLD (NPN)   PUK 3 SLD (PNP)
490 040	TSK 4 (Ø 2,3)	AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 4 C
490 060	TSK 6 (Ø 4)	WGO 2N
490 070	TSK 7 (Ø 4)	AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 4 C
490 080	TSK 8 (Ø 4)	AVK 16
490 090	TSK 9 (Ø 4)	AVK 16 RD   AVK 35 RD   AVK 35 IRD
490 100	TSK 10 (Ø 4)	WGO 1   WGO 3   WGL 1

## Тестовый штекер

TF (Ø 2)

Штук в упаковке: 5

TF (Ø 4)

Штук в упаковке: 10



Код заказа	Тип	Используется со следующими клеммами:
493 020	TF (Ø 2)	AVK 2,5   PIK 2,5 N   PIK 2,5 NK   PIK 2,5 ND   PIK 2,5 NLD   PIK 4N   PIK 4 NK   PIK 4 ND   PIK 4 NLD
493 023	TF (Ø 2,3)	AVK 2,5   AVK 4   AVK 6   AVK 10   PIK 2,5 N   PIK 4 NK   OIK 2,5 ND   PIK 2,5 NLD   PIK 4N   PIK 4 NK   PIK 4 ND   PIK 4 NLD
493 040	TF (Ø 4)	AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 16   AVK 16 RD   AVK 35 RD   AVK 35 IRD   WGO 1   WGO 2N   WGO 2 IR   WGO 3   WGL 1   AVK 4C
493 050	TF (Ø 4)	

## Кабельные стяжки

Кабельные стяжки можно использовать как внутри, так и снаружи помещения при любых условиях эксплуатации. Идеально подходят для связки кабелей и крепления кабельных бирок.

Последний символ в коде заказа соответствует цвету:

B: прозрачный  
S: чёрный



Код заказа	Тип	Ширина, мм	Длина, мм	Макс. Ø пучка, мм	Мин. предел прочности на разрыв, кг	Шт. в упак.
YKB 94	532 094 B	2,5	94	25	8	100/1000
YKB 94	532 094 S	2,5	94	25	8	100/1000
YKB 100	532 100 B	2,5	100	25	8	100/1000
YKB 100	532 100 S	2,5	100	25	8	100/1000
YKB 142	532 142 B	2,5	142	35	8	100/1000
YKB 142	532 142 S	2,5	142	35	8	100/1000
YKB 203	532 203 B	2,5	203	55	8	100/1000
YKB 203	532 203 S	2,5	203	55	8	100/1000
YKB 150	533 150 B	3,6	150	39	18	100/1000
YKB 150	533 150 S	3,6	150	39	18	100/1000
YKB 250	533 250 B	3,6	250	74	18	100/1000
YKB 250	533 250 S	3,6	250	74	18	100/1000
YKB 292	533 292 B	3,6	292	85	18	100/1000
YKB 292	533 292 S	3,6	292	85	18	100/1000
YKB 368	533 368 B	3,6	368	102	18	100/1000
YKB 368	533 368 S	3,6	368	102	18	100/1000
YKB 120	534 120 B	4,8	120	30	22	100/1000
YKB 120	534 120 S	4,8	120	30	22	100/1000
YKB 190	534 190 B	4,8	190	52	22	100/1000
YKB 190	534 190 S	4,8	190	52	22	100/1000
YKB 368	534 368 B	4,8	368	102	22	100/1000
YKB 368	534 368 S	4,8	368	102	22	100/1000
YKB 300	537 300 B	7,6	300	88	55	100/1000
YKB 300	537 300 S	7,6	300	88	55	100/1000
YKB 380	537 380 B	7,6	380	110	55	100/1000
YKB 380	537 380 S	7,6	380	110	55	100/1000
YKB 450	538 450 B	8,0	450	133	80	100/1000
YKB 450	538 450 S	8,0	450	133	80	100/1000
YKB 762	539 762 B	9,0	762	236	80	100/1000
YKB 762	539 762 S	9,0	762	236	80	100/1000

## Заглушка

Штук в упаковке: 25



Код заказа	Тип	Используется со следующими клеммами:
498 130	IP 2S	AVK 2,5   AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 2,5 RD   AVK 4 RD   AVK 2,5 T RD   AVK 4 T RD   AVK 4 C
498 140	IP 2	AVK 2,5   AVK 4   AVK 6   AVK 10   AVK 2,5 RD   AVK 4 RD   AVK 2,5 T RD   AVK 4 T RD   AVK 4 C
498 143	IP 3S	AVK 16   AVK 16 RD   AVK 35 RD   AVK 35 T RD
498 145	IP 3	AVK 16   AVK 16 RD   AVK 35 RD   AVK 35 T RD
498 160	IP 4S	YBK 2,5   YBK 4   YBK 6   YBK 10
498 170	IP	YBK 2,5   YBK 4   YBK 6   YBK 10

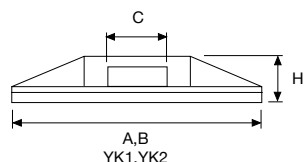
## Самоклеящиеся площадки

Самоклеящиеся крепежные площадки предназначены для фиксации легких связок проводов. Применяются на любой чистой, гладкой и обезжиренной поверхности. Для закрепления тяжелой связки проводов установка производится с использованием отверстия для винтов.

Монтаж: снимите бумагу и прикрепите площадку на поверхность. После этого вставьте кабельные стяжки для дальнейшей связки проводов.

Последний символ в коде заказа соответствует цвету:

B: прозрачный  
S: чёрный



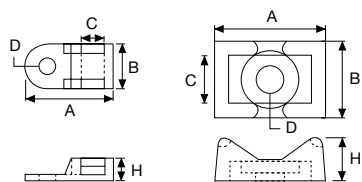
Тип	Код заказа	Размеры, мм				Шт. в упак.
		A	B	C	H	
УК 1	541 210 B	21	21	4,4	5	500
УК 1	541 210 S	21	21	4,4	5	500
УК 2	541 280 B	28	28	6,5	5,8	500
УК 2	541 280 S	28	28	6,5	5,8	500

## Площадки с отверстием для винтов

Самоклеящиеся крепежные площадки предназначены для закрепления тяжелой связки проводов. Установка производится с использованием отверстия для винтов.

Последний символ в коде заказа соответствует цвету:

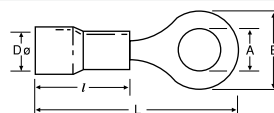
B: прозрачный  
S: чёрный



Тип	Код заказа	Размеры, мм					Шт. в упак.
		A	B	H	D Ø	C	
VK 1	542 110 B	19	9,5	5	3,4	5	500
VK 1	542 110 S	19	9,5	5	3,4	5	500
VK 2	542 120 B	23	16	9	6	9	500
VK 2	542 120 S	23	16	9	6	9	500

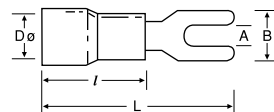
## Изолированные наконечники

### Кольцевые кабельные наконечники



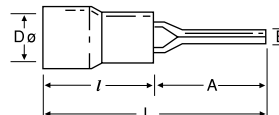
Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм					Шт. в упак.
			A	B	D Ø	L	l	
590 010	КУК-301	0,5-1,5	3,2	5,5	4,1	16,7	10	100
590 011	КУК-351	0,5-1,5	3,7	5,5	4,1	19,6	10	100
590 012	КУК-401	0,5-1,5	4,3	6,6	4,1	19,6	10	100
590 013	КУК-501	0,5-1,5	5,3	8	4,1	21	10	100
590 014	КУК-601	0,5-1,5	6,5	11,6	4,1	26,8	10	100
590 015	КУК-801	0,5-1,5	8,4	11,6	4,1	26,8	10	100
590 020	КУК-302	1,5-2,5	3,2	6,4	4,5	17,5	10	100
590 021	КУК-402	1,5-2,5	4,3	8,5	4,5	22	10	100
590 022	КУК-502	1,5-2,5	5,3	8,5	4,5	22	10	100
590 023	КУК-602	1,5-2,5	6,5	12	4,5	27	10	100
590 024	КУК-802	1,5-2,5	8,4	12	4,5	27	10	100
590 025	КУК-1002	1,5-2,5	10,5	13,6	4,5	30,7	10	100
590 030	КУК-406	4,0-6,0	4,3	9,5	6,5	25,5	12,5	100
590 031	КУК-506	4,0-6,0	5,3	9,5	6,5	27	12,5	100
590 032	КУК-606	4,0-6,0	6,5	12	6,5	29	12,5	100
590 033	КУК-806	4,0-6,0	8,4	15	6,5	33,7	12,5	50
590 034	КУК-1006	4,0-6,0	10,5	15	6,5	33,7	12,5	50
590 035	КУК-1206	4,0-6,0	13	19,2	6,5	38,1	12,5	50

### Кабельные наконечники/Вилка



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм					Шт. в упак.
			A	B	D Ø	L	l	
591 010	КСК-301	0,5-1,5	3,2	5,8	4,1	21	10	100
591 011	КСК-351	0,5-1,5	3,7	6,4	4,1	20,6	10	100
591 012	КСК-401	0,5-1,5	4,3	7,2	4,1	20,6	10	100
591 013	КСК-501	0,5-1,5	5,3	8	4,1	21	10	100
591 014	КСК-601	0,5-1,5	6,5	12	4,1	27,2	10	100
591 021	КСК-352	1,5-2,5	3,7	5,7	4,5	21	10	100
591 022	КСК-402	1,5-2,5	4,3	7,2	4,5	21	10	100
591 023	КСК-502	1,5-2,5	5,3	8,1	4,5	22	10	100
591 024	КСК-602	1,5-2,5	6,5	12	4,5	27,2	10	100
591 030	КСК-406	4,0-6,0	4,3	8,5	6,5	25,2	12,5	100
591 031	КСК-506	4,0-6,0	5,3	9,5	6,5	25,2	12,5	100
591 032	КСК-606	4,0-6,0	6,4	12	6,8	31,2	12,5	50

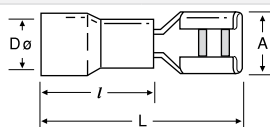
### Штыревые кабельные наконечники



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм					Шт. в упак.
			A	B	D Ø	L	l	
592 010	КИК 1/1,5	0,5-1,5	12	1,9	4	21,5	9,5	200
592 020	КИК 1/2,5	1,5-2,5	12	1,9	4,5	22	10	200
592 030	КИК 6	4-6	14,5	2,7	6,8	27	13	100

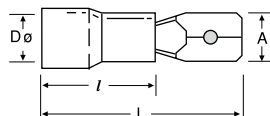
## Изолированные наконечники

## Гнездовые кабельные наконечники



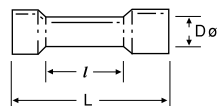
Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A	D Ø	L	l	
593 010	KFD-1288	0,5–1,5	2,8 x 0,8	4	18,5	10	200
593 011	KFD-1488	0,5–1,5	4,8 x 0,8	4	9	10	200
593 012	KFD-1638	0,5–1,5	6,4 x 0,8	4	21	10	100
593 020	KFD-2488	1,5–2,5	4,8 x 0,8	4,5	18,7	9,5	200
593 021	KFD-2638	1,5–2,5	6,3 x 0,8	4,5	20,3	9,5	100
593 030	KFD-5638	4,0–6,0	6,4 x 0,8	5,5	23,5	12,5	100

## Штифтовые кабельные наконечники



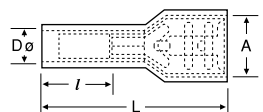
Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A	D Ø	L	l	
594 010	KFE-1288	0,5–1,5	2,8 x 0,8	4	19,2	10	200
594 011	KFE-1488	0,5–1,5	4,8 x 0,8	4	19,2	10	200
594 012	KFE-1638	0,5–1,5	6,4 x 0,8	4	21,2	10	100
594 020	KFE-2488	1,5–2,5	4,8 x 0,8	4,5	18,5	10	200
594 021	KFE-2638	1,5–2,5	6,4 x 0,8	4,5	21,2	10	100
594 030	KFE-5638	4,0–6,0	6,3 x 0,8	6,8	23,8	10	100

## Соединительные втулки



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм			Шт. в упак.
			D Ø	L	l	
597 010	KME-251	0,5–1,5	4,1	26	15,0	100
597 020	KME-252	1,5–2,5	4,6	26	15,0	100
597 030	KME-256	4,0–6,0	6,4	26	15,0	75

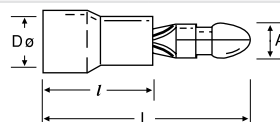
## Полностью изолированные гнездовые наконечники



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A	D Ø	L	l	
595 010	İKFD-1288	0,5–1,5	2,8 x 0,8	4	20	10,0	100
595 011	İKFD-1488	0,5–1,5	4,8 x 0,8	4	20	10,0	100
595 012	İKFD-1638	0,5–1,5	6,3 x 0,8	4	22	10,5	100
595 020	İKFD-2488	1,5–2,5	4,8 x 0,8	4,5	20	10,0	100
595 021	İKFD-2638	1,5–2,5	6,3 x 0,8	4,5	22	10,5	100
595 030	İKFD-5638	4,0–6,0	6,3 x 0,8	5,5	23	13,7	75

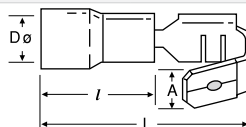
## Изолированные наконечники

## Штифтовые штепсельные наконечники



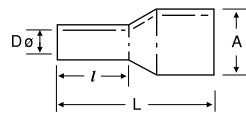
Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A Ø	D Ø	L	l	
598 010	KMT-1040	0,5–1,5	4	4	20,3	9,5	100
598 020	KMT-2050	1,5–2,5	5	4,5	20,3	9,5	100
598 030	KMT-5050	4,0–6,0	5	5,5	23,3	12,5	100

## Ступенчатые кабельные наконечники



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A	D Ø	L	l	
596 010	KPB-1638	0,5–1,5	6 4 x 0,8	4,5	20,3	9,5	100
596 020	KPB-2638	4,0–6,0	6 4 x 0,8	5,5	20,3	9,5	100
596 030	KPB-5638	4,0–6,0	6 4 x 0,8	5,5	23,3	12,5	75

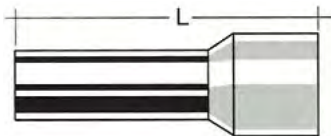
## Полностью изолированные гнездовые вставные наконечники



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Размеры, мм				Шт. в упак.
			A Ø	D Ø	L	l	
599 010	KFT-1040	0,5–1,5	4	4	23	10,5	100
599 020	KFT-2050	1,5–2,5	5	4,5	23	11,5	100
599 030	KFT-5050	4,0–6,0	5	5,5	23	13,8	50

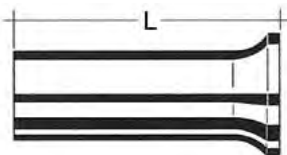
## Гильзовые наконечники

С изолирующей втулкой



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	L, мм	Цвет	Сечение AWG	Шт. в упак.
IKY 0,5/8	570 010	0,50	14	Оранжевый	20	500
IKY 0 75/8	570 020	0,75	14	Белый	18	500
IKY 1 0/8	570 030	1	14	Желтый	17	500
IKY 1,5/8	570 040	1,5	14	Красный	16	500
IKY 2,5/8	570 050	2,5	15	Синий	14	250
IKY 4/9	570 060	4	16	Серый	12	250
IKY 6/12	570 070	6	20	Черный	10	100
IKY 10/12	570 080	10	21	Слоновая кость	8	100
IKY 16/12	570 090	16	22	Зеленый	6	50
IKY 25/16	570 100	25	29	Коричневый	4	20
IKY 35/16	570 110	35	30	Бежевый	2	20
IKY 50/20	570 120	50	36	Оливковый	1	20

Без изолирующей втулки



Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	L, мм	Сечение AWG	Шт. в упак.
KY 0,50/10	571 010	0,50	10	20	1000
KY 0 75/10	571 020	0,75	10	18	1000
KY 1 0/10	571 030	1	10	17	1000
KY 1,5/10	571 040	1,5	10	16	1000
KY 2,5/12	571 050	2,5	12	14	1000
KY 4 0/12	571 060	4	12	12	500
KY 6 0/12	571 070	6	12	10	250
KY 10 0/12	571 080	10	12	8	250
KY 16 0/12	571 090	16	12	6	100

Два провода в один наконечник

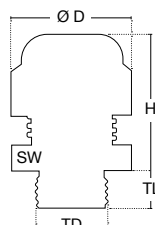


Код заказа	Тип	Сечение, мм <sup>2</sup>	Цвет	Шт. в упак.
IKY-2 x 0,5/8	572 010	2 x 0,5	Оранжевый	500
IKY-2 x 0,5/10	572 011	2 x 0,5	Оранжевый	500
IKY-2 x 0 75/8	572 020	2 x 0,75	Белый	500
IKY-2 x 1/8	572 030	2 x 1	Желтый	500
IKY-2 x 1,5/8	572 040	2 x 1,5	Красный	250
IKY-2 x 2,5/10	572 050	2 x 2,5	Синий	200
IKY-2 x 4/12	572 060	2 x 4	Серый	100
IKY-2 x 6/14	572 070	2 x 6	Черный	75
IKY-2 x 10/14	572 080	2 x 10	Слоновая кость	50
IKY-2 x 16/14	572 090	2 x 16	Зеленый	20



## Метрические кабельные вводы

Материал: Полиамид 6  
 Температурный диапазон: -30...+150 С° Статический | -30...+80 С° Постоянно  
 Пылевлагозащитенность: IP 68-5 bar  
 Материал уплотнения: Неопрен



Код заказа	Тип	Резьба	TD, мм	TL, мм	SW, мм	Макс. Н, мм	D, мм	Ø кабеля, мм	Шт. в упак.
564 020	Кабельный Ввод KLM-1S	M12 x 1,5	12	8	15	22	17,1	3-6,5	100
564 021	Кабельный Ввод KLM-11	M16 x 1,5	16	10	22	28	25	5-10	50
564 022	Кабельный Ввод KLM-11L	M16 x 1,5	16	15	22	28	25	5-10	50
564 023	Кабельный Ввод KLM-12	M20 x 1,5	20	10	24	29	27,8	6-12	50
564 024	Кабельный Ввод KLM-12L	M20 x 1,5	20	15	24	29	27,8	6-12	50
564 025	Кабельный Ввод KLM-13	M20 x 1,5	20	10	27	31	30,8	10-14	50
564 026	Кабельный Ввод KLM-14	M20 x 1,5	20	15	27	31	30,8	10-14	50
564 027	Кабельный Ввод KLM-15	M25 x 1,5	25	10	33	35	37,8	13-18	25
564 028	Кабельный Ввод KLM-16	M25 x 1,5	25	15	33	35	37,8	13-18	25
564 029	Кабельный Ввод KLM-17	M32 x 1,5	32	18	42	40	48	18-25	20
564 030	Кабельный Ввод KLM-18	M40 x 1,5	40	18	53	49	60	22-32	10
564 031	Кабельный Ввод KLM-19	M50 x 1,5	50	18	60	49	67,7	30-38	10
564 032	Кабельный Ввод KLM-20	M63 x 1,5	63	18	65	49	72,2	34-44	10

Пластиковые гермовводы для тонкого кабеля с уплотнением увеличенной толщины

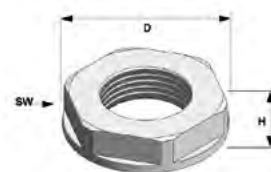
Код заказа	Тип	Резьба	TD, мм	TL, мм	SW, мм	Макс. Н, мм	D, мм	Ø кабеля, мм	Шт. в упак.
564 033	Кабельный Ввод KLI-1S	M12 x 1,5	12	8	15	22	17,1	2-5	100
564 034	Кабельный Ввод KLI-11	M16 x 1,5	16	10	22	28	25	3-7	50
564 035	Кабельный Ввод KLI-11L	M16 x 1,5	16	15	22	28	25	3-7	50
564 036	Кабельный Ввод KLI-12	M20 x 1,5	20	10	24	29	27,8	5-9	50
564 037	Кабельный Ввод KLI-12L	M20 x 1,5	20	15	24	29	27,8	5-9	50
564 038	Кабельный Ввод KLI-13	M20 x 1,5	20	10	27	31	30,8	7-12	50
564 039	Кабельный Ввод KLI-14	M20 x 1,5	20	15	27	31	30,8	7-12	50
564 040	Кабельный Ввод KLI-15	M25 x 1,5	25	10	33	35	37,8	9-16	25
564 041	Кабельный Ввод KLI-16	M25 x 1,5	25	15	33	35	37,8	9-16	25
564 042	Кабельный Ввод KLI-17	M32 x 1,5	32	18	42	40	48	12-20	20
564 043	Кабельный Ввод KLI-18	M40 x 1,5	40	18	53	49	60	20-26	10
564 044	Кабельный Ввод KLI-19	M50 x 1,5	50	18	60	49	67,7	25-31	10
564 045	Кабельный Ввод KLI-20	M63 x 1,5	63	18	65	49	72,2	29-35	10

## Метрические кабельные вводы EURO

Код заказа	Тип	Резьба	TD, мм	TL, мм	SW, мм	Макс. Н, мм	D, мм	Ø кабеля, мм	Шт. в упак.
564 046	Кабельный Ввод KLM-EN-1S	M12 x 1,5	12	6	15	22	17,1	3-6,5	100
564 047	Кабельный Ввод KLM-EN-11	M16 x 1,5	16	8	19	25	21,6	4-8	50
564 048	Кабельный Ввод KLM-EN-12	M20 x 1,5	20	10	24	29	27,8	6-12	50
564 049	Кабельный Ввод KLM-EN-13	M25 x 1,5	25	8	29	33	33,5	11-17	50
564 050	Кабельный Ввод KLM-EN-14	M32 x 1,5	32	10	36	39	40,9	15-21	25
564 051	Кабельный Ввод KLM-EN-15	M40 x 1,5	40	10	46	44	52	19-28	20
564 052	Кабельный Ввод KLM-EN-16	M50 x 1,5	50	18	60	49	67,7	30-38	10
564 053	Кабельный Ввод KLM-EN-17	M63 x 1,5	63	18	65	49	72,2	34-44	10

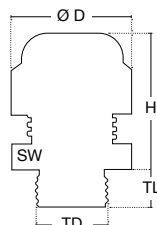
## Гайки для метрического кабельного ввода

Код заказа	Тип	Резьба	H, мм	SW, мм	D, мм	Шт. в упак.
564 210	Гайка KLML-1S	M12 x 1,5	5	18	19,5	100
564 211	Гайка KLML-11	M16 x 1,5	5	22	24,2	50
564 212	Гайка KLML-12	M20 x 1,5	6	26	28,6	50
564 213	Гайка KLML-13	M25 x 1,5	6	32	35	50
564 214	Гайка KLML-14	M32 x 1,5	7	41	46,1	25
564 215	Гайка KLML-15	M40 x 1,5	7	50	55,3	10
564 216	Гайка KLML-16	M50 x 1,5	8	60	66,1	10
564 217	Гайка KLML-17	M63 x 1,5	8	75	82,5	10



## Кабельные вводы PG

Материал: Полиамид 6  
 Температурный диапазон: -30...+150 °С Статический | -30...+80 °С Постоянно  
 Пылевлагозащитенность: IP 68-5 bar  
 Материал уплотнения: Неопрен



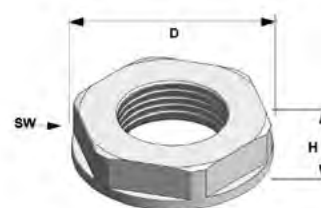
Код заказа	Тип	Резьба	TD, мм	TL, мм	SW, мм	Макс. Н, мм	D, мм	Ø кабеля, мм	Шт. в упак.
564 000	Кабельный Ввод KLS-11	Pg7	12,5	8	15	22	17,1	3-6,5	100
564 001	Кабельный Ввод KLS-12	Pg9	15,2	8	19	25	21,6	4-8	50
564 002	Кабельный Ввод KLS-13	Pg11	18,6	8	22	28	25	5-10	50
564 003	Кабельный Ввод KLS-14	Pg13,5	20,4	9	24	29	27,8	6-12	50
564 004	Кабельный Ввод KLS-15	Pg16	22,5	10	27	31	30,8	10-14	50
564 005	Кабельный Ввод KLS-16	Pg21	28,3	11	33	35	37,8	13-18	25
564 006	Кабельный Ввод KLS-17	Pg29	37,0	11	42	40	48	18-25	20
564 007	Кабельный Ввод KLS-18	Pg36	47,0	13	53	49	60	22-32	10
564 008	Кабельный Ввод KLS-19	Pg42	54,0	13	60	49	67,7	30-38	10
564 009	Кабельный Ввод KLS-20	Pg48	59,3	14	65	49	72,2	34-44	10

Пластиковые гермовводы для тонкого кабеля с уплотнением увеличенной толщины

Код заказа	Тип	Резьба	TD, мм	TL, мм	SW, мм	Макс. Н, мм	D, мм	Ø кабеля, мм	Шт. в упак.
564 010	Кабельный Ввод KLSR-11	Pg7	12,5	8	15	22	17,1	2-5	100
564 011	Кабельный Ввод KLSR-12	Pg9	15,2	8	19	25	21,6	2-6	50
564 012	Кабельный Ввод KLSR-13	Pg11	18,6	8	22	28	25	3-7	50
564 013	Кабельный Ввод KLSR-14	Pg13,5	20,4	9	24	29	27,8	5-9	50
564 014	Кабельный Ввод KLSR-15	Pg16	22,5	10	27	31	30,8	7-12	50
564 015	Кабельный Ввод KLSR-16	Pg21	28,3	11	33	35	37,8	9-16	25
564 016	Кабельный Ввод KLSR-17	Pg29	37,0	11	42	40	48	12-20	20
564 017	Кабельный Ввод KLSR-18	Pg36	47,0	13	53	49	60	20-26	10
564 018	Кабельный Ввод KLSR-19	Pg42	54,0	13	60	49	67,7	25-31	10
564 019	Кабельный Ввод KLSR-20	Pg48	59,3	14	65	49	72,2	29-35	10

## Гайки для кабельного ввода PG

Материал: Полиамид 6, Стеклопластик (30%)



Код заказа	Тип	Резьба	H, мм	SW, мм	D, мм	Шт. в упак.
564 200	Гайка KLL-11	Pg7	5	19	21	50
564 201	Гайка KLL-12	Pg9	5	22	24	50
564 202	Гайка KLL-13	Pg11	5	24	26	50
564 203	Гайка KLL-14	Pg13 5	6	27	29	50
564 204	Гайка KLL-15	Pg16	6	30	33	50
564 205	Гайка KLL-16	Pg21	7	36	39	25
564 206	Гайка KLL-17	Pg29	7	46	50	20
564 207	Гайка KLL-18	Pg36	8	60	66	10
564 208	Гайка KLL-19	Pg42	8	65	73	10
564 209	Гайка KLL-20	Pg48	8	70	78	10

## Знак CE

Знак CE является важным инструментом свободного распространения товаров и услуг в пределах европейского рынка. Маркируя свои изделия знаком CE производитель подтверждает их соответствие всем действующим директивам Европейского Сообщества. Директивы ЕС описывают относящиеся к эксплуатационной безопасности характеристики изделия, соответствие которым позволяет предупредить возникновение опасных ситуаций. Директивы являются обязательными для исполнения нормативными актами Европейского Сообщества. Продукция Klemsan в настоящее время попадает под действие следующих директив:

- Директива по низкому напряжению - 73/23 ЕЕС.
- Оборудование и системы защиты эксплуатируемые во взрывоопасных зонах (ATEX) - 94/9 ЕЕС.

## Знак RoHS

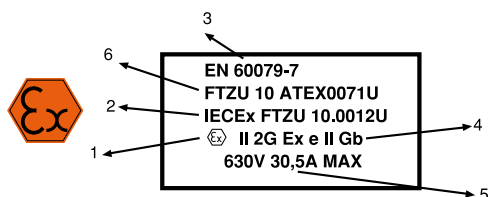
Директива RoHS (сокращение с англ. Restriction of the use of certain Hazardous Substances – Ограничение Использования Опасных Веществ) регламентирует применение свинца, а также других потенциально опасных элементов в электротехническом и электронном оборудовании. Свинец (Pb) — один из опаснейших материалов, использование которых регулируется RoHS. Однако, отказа от использования свинца недостаточно для соответствия установкам RoHS. Другими запрещенными веществами помимо свинца являются кадмий (Cd), ртуть (Hg), шестивалентный хром (Cr(VI)), бромидные соединения PBB (polybrominated biphenyls) и PBDE (polybrominated diphenylethers), часто используемые производителями в качестве трудновоспламеняемых компонентов электроники. Директива по RoHS преследует следующие цели:

- сократить загрязнение и предотвратить разрушение окружающей среды.
- предотвратить отравления указанными веществами и, как следствие, возникновение проблем со здоровьем у людей работающих и пользующихся электрическим оборудованием и электроникой. Klemsan, начиная с 2006 года, соответствует директивам RoHS.

## Опасность загрязнения

Директива SeveATEX о загрязнении «94/9/EC – об использовании оборудования во взрывоопасной среде вступила в действие 1 декабря 2003 года в Евросоюзе. Согласно этой директиве рассчитанные значения для нормальных условий работы были пересмотрены для взрывоопасных сред.

Рисунок ниже показывает и объясняет значения символов ATEX сертифицированных продуктов:



1. Символ взывозащищенности
2. Международный сертификат по взрывозащите
3. Обозначение стандарта МЭК

4.
  - a. группа оборудования II
  - b. продуктовая категория 2 для использования в зоне 1 и/или 2
  - c. подтверждение для использования в среде содержащей Газ(G)
  - d. «е» класс повышенной категории без опасности
5. Расчетные значения напряжения и тока.
6. Регистрационное название прибора

Группа оборудования:

- Шахты
- Другие промышленные отрасли

Классификация взрывоопасной среды:

**Зона 0:** места, где возможность взрыва высокая и продолжительность долгая при нормальных условиях работы.

**Зона 1:** места, где возможность взрыва низкая и продолжительность короткая при нормальных условиях работы

**Зона 2:** места, где не существует возможности взрыва при нормальных условиях работы или низкая возможность взрыва с короткой продолжительностью в ситуации неполадки ремонта и наладки.

«е» класс повышенной безопасности:

Места, где принимаются меры предосторожности, хотя нет опасности возникновения электрических дуг при нормальных условиях работы. Безопасность прибора повышается на один уровень. Это используется в среде где нет угрозы высоких температур при нормальных условиях эксплуатации, например в коробке с клеммами соединения кабелей. Таким продуктам не надо быть стойкими к давлению — достаточно поднять их IP уровень до такого, который обеспечивает стойкость к воде и влажности.

## Директива REACH

Как видно из названия директива 2006/1907/EC REACH (Регистрация Оценка Авторизация и Запрещение Химических Веществ), принятая Европейским Союзом 1 Июня 2007 года, обязывает компании, которые производят, импортируют или используют химические вещества, регистрировать эти вещества и их использование и определяет любые опасности и риски если надо.

Европейское Химическое Агенство (ECHA) опубликует список SVHC (особо опасные вещества).

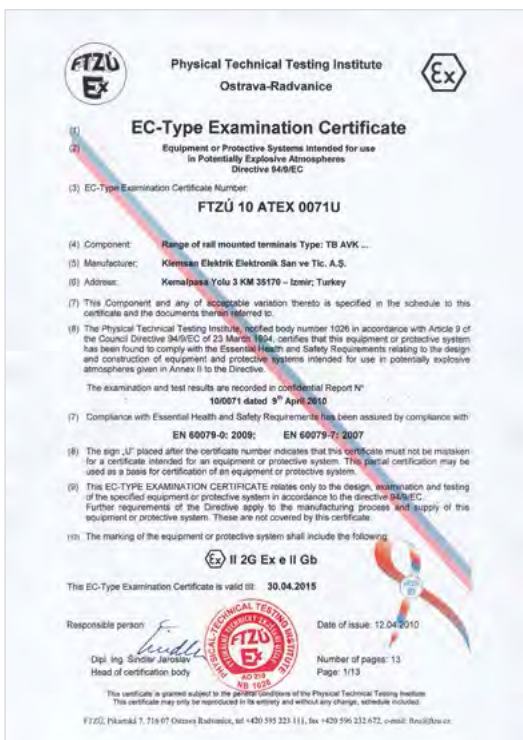
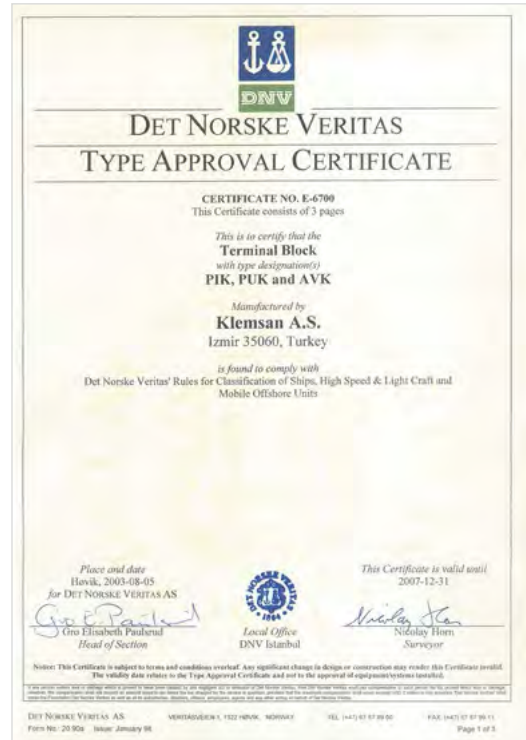
С 1 декабря 2011 компании, которые экспортируют товары в ЕС, должны будут подавать декларации в ECHA об использовании ими SVHC в товарах с более чем 0.1 %, как отношение концентрации к весу и больше чем 1 тонна SVHC в год.

С помощью этих директив Европейский союз стремится учитывать все вещества, которые используются в промышленности и исследовать их на вредное влияние на здоровья человека и окружающую среду. Он также может ограничить или запретить использование некоторых веществ в промышленности.



# Важное уведомление

- Klemsan Inc. зарезервировал права для любых изменений в этом каталоге.
- По вопросам изделий не включенных в данный каталог просьба обращаться в отдел продаж.
- Диаграммы и технические схемы в этом каталоге – только для общих целей
- Наши продукты изготавливаются в соответствии с национальными и международными стандартами и соответствуют техническим инструкциям ЕС. Все наши продукты изготовлены на наших заводах, сертифицированных ISO 9001 и ISO 14001.



**РУССКИЙ МОРСКОЙ РЕГИСТР СУДОВ**  
RUSSIAN MARITIME REGISTER OF SHIPS

6.8.3



**СВИДЕТЕЛЬСТВО О ТИПОВОМ ОДОБРЕНИИ**  
**TYPE APPROVAL CERTIFICATE**

Изготовитель / Manufacturer: **Klemsan Elektrik Elektronik San. ve Tic. A.Ş.**

Адрес / Address: **Kemalpaşa Yolu 3. km 35170 İZMİR/TURKEY, phone: (+90 232) 877 0800, fax: (+90 232) 877 0806**  
**Представительство в Москве 107140, РОССИЯ, г. Москва, ул. В. Кривоколенская, д. 3, стр. 1, офис 503, тел./факс: +7 (495) 956 2863**

Наименование / Product: **Генератор**

Краткое описание типа / Short description of type: **AVK, AVK\*\*RD, WGT, PUK, PUK, ASK, YBK**

Технический блок типа / Technical block type of: **AVK, AVK\*\*RD, WGT, PUK, PUK, ASK, YBK**

Код идентификации / Code of identification: **11130200**

На основании обследования и проведенных испытаний удостоверяется, что электрооборудование (или часть его) удовлетворяет требованиям Российского морского регистра судоходства.  
This is to certify that on the basis of the survey and tests carried out the above mentioned device(s) comply(ies) with the requirements of Russian Maritime Register of Shipping.

Решение 2.4 и 18 части 11 "Электрические аппараты" Правил классификации и постройки морских судов (2008) и часть 18 части 17 Правил классификации оборудования на моторных судах и комплектации комплектации и судовых бортовых судов (2008).  
Chp. 2.4 and 18 part 17 "Electrical apparatus" Rules the classification and construction of sea-going ships (2008) and section 18 part 17 Rules for technical equipment during construction of ships and manufacture of materials and products for ships (2008).

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении действительно до **10.11.2015**

Это Type Approval Certificate is valid until

Настоящее Свидетельство о типовом одобрении имеет силу в случаях, установленных в Правилах технического надзора за постройкой судов и комплектации материалов и изделий для судов.  
This Type Approval Certificate has force in cases stipulated in Rules for the Technical Supervision during Construction of Ships and Manufacture of Shipboard Material and Products.

Дата выдачи / Date of issue: **29.07.2011** № **11.02574.011**

Российский морской регистр судоходства / Russian Maritime Register of Shipping

Генерал В.В.Г. / General V.V.G. (Подпись, печать) / (Signature, stamp)

\*Дополнительная информация см. на обороте.  
Additional information see on the back.



**ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА**  
**ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОМУ, ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ И АТОМНОМУ НАДЗОРУ**

**РАЗРЕШЕНИЕ** № **РРС 00-047558**

На применение

Оборудование (техническое устройство, материал):  
Защиты наборные контактные "Клемсан" серий AVK\*\*\*, AVK\*\*RD, PUK\*\*\*, MYK\*\*\*, PUK\*\*\*, WGO\*\*\*, PUK\*\*\*, MYK\*\*\*, MYRK\*\*\* с маркировкой взрывозащиты Ex e II Gb U.

Код ОКП (ТН ВЭД): 34 2490 (8536 90 100 9)

Изготовитель (поставщик): Изготовитель, фирма "Klemsan Elektrik Elektronik San. ve Tic. A.Ş." (Турция); поставщик: Представительство Акционерного общества "КЛЕМСАН ЭЛЕКТРИК ЭЛЕКТРОНИК САНАЙИ ВЕ ТИДЖАРЕТ АНОНИМ ШИРКЕТИ" (г. Москва, Верхнихолбоковская, 8А).

Основание выдачи разрешения: Техническая документация, сертификат соответствия ОС ЗАО ТИЭР № РОСС TR.GB08.B00030 от 22.12.2011 г.

Условия применения:

1. Применять на поднадзорных производствах и объектах согласно маркировке взрывозащиты в соответствии с Руководством по эксплуатации, а также требованиями главы 7.3 ПУЭ.
2. Внесение изменений в техническую документацию и конструкцию технических устройств возможно только по согласованию с аккредитованной испытательной организацией и Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору.

Срок действия разрешения до **06.04.2017**

Дата выдачи **06.04.2012** Заместитель руководителя **Б.А. Красных**

11 071900

**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ**

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**

№ TC RU C-TR-AB24-B.0121E  
Серия RU № 0106599

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ - общество с ограниченной ответственностью "СЕРТИФИКАЦИОННАЯ ПРОЦЕДУРА "СТАБЛАНТ" ТЕСТ", Юридический адрес: 121471, г. Москва, Мясницкая улица, д.29. Фактический адрес: 121355, г. Москва, ул. Маршала Тимошенко, д. 4, офис 1. Телефон (495) 741-59-32, (499) 726-36-02, факс (499) 726-30-01, адрес электронной почты info@stablant-test.ru. Аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.11AB24 выдан 25.06.2013 федеральной службой по аккредитации "РОСАККРЕДИТАЦИЯ".

ЗАЯВИТЕЛЬ: «Klemsan Elektrik Elektronik San.ve Tic.A.S.» Место нахождения и фактический адрес: Kemalpaşa Yolu 3.km 35170 Izmir, Турция. Телефон (+90 232) 877 08 00, факс (+90 232) 877 08 00, адрес электронной почты info@klemsan.com.tr.

ИЗГОТОВИТЕЛЬ: «Klemsan Elektrik Elektronik San.ve Tic.A.S.» Место нахождения: Kemalpaşa Yolu 3.km 35170 Izmir, Турция. Фактический адрес: Kemalpaşa Yolu 3.km 35170 Izmir, Турция.

ПРОДУКЦИЯ: Защиты наборные контактные «Клемсан» типов: AVK\*\*\*, MYK\*\*\*, PUK\*\*\*, YBK\*\*\*, MYK\*\*\*, MYRK\*\*\*, MYSK\*\*\*, PUKM\*\*\*, PUKM\*\*\*, ASK\*\*\*, WGO\*\*\*, PUK\*\*\*, PUK\*\*\*, PCY\*\*\*, WGT\*\*\*, AVK\*\*\*, TRV\*\*\*, PSK\*\*\*, PCT\*\*\*, BIK\*\*\*, BUK\*\*\*, SBK\*\*\*, BK\*\*\*, WGT\*\*\*, BK\*\*\*, где \*\*\* - это типовое обозначение изделий.  
Продукция изготовлена в соответствии с ИЕС 60947-1; ИЕС 60947-7-1; ИЕС 60947-7-2; ИЕС 60947-7-3; ИЕС 60998-2. Серийный выпуск.

КОД ТН ВЭД ТС: 8536 90 100 9

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования"

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ Протоколов испытаний №№ ИТС/1-07/2014, ИТС/2-07/2014, ИТС/3-07/2014, ИТС/4-07/2014 от 01.07.2014 ИЦ ООО "ЕВРОСТАН", аттестат аккредитации № РОСС RU.0001.21AB76 от 07.02.2013 до 28.10.2016 г.  
Акта о результатах анализа состояния производства № 1131 от 03.07.2014 г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ: Договор уполномоченного представителя на территории ТС № 010214 от 01.03.2014 г. Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-09. Срок хранения (службы, годности) указан в приложении к продукции таможенно-сервисной или эксплуатационной документации. Маркировка изделия является обязательной. Изображение и размеры в соответствии с Положением о едином заказе образцов продукции на территории Таможенного союза, утвержденных Решением Комиссии Таможенного союза от 15 июля 2007 года № 1017/07. Деловая переписка - 14.07.2014 ПО 13.07.2019 ВКЛЮЧИТЕЛЬНО

Исполнитель (уполномоченное лицо) органа по сертификации / Исполнитель (эксперт-эксперт) / Исполнитель (эксперт-эксперт)

Л.В. Козыряук  
В.Г. Блохин

DOC NO: 805 01

**Klemsan**  
Elektrik Elektronik Inc.  
Kemalpaşa yolu 3.km 35170  
İZMİR - TÜRKİYE



Concern:

Compliance with the European Directive 2002/95/EC "RoHS"

We declare that all our products are in compliance with the RoHS (Restriction of Hazardous Substances) directives and they don't contain lead (Pb), Chrome hexavalent (Cr+6), Mercury(Hg), Cadmium (Cd), PBB e PBDE.

A.Savaş YILGIN  
General Manager  
İzmir 25.07.2006

**VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut**

**ZEICHENGENEHMIGUNG  
MARKS APPROVAL**

**KLEMSAN Elektrik Elektronik  
San. ve Tic. A.Ş.  
Kemalpaşa Yolu 3. km  
35170 İZMİR  
TÜRKİE**

ist berechtigt, für ihr Produkt /  
is authorized to use for their product  
**Durchgangs-Reihenklemme  
Terminal block**

da hier abgebildeten markenrechtlich geschützten Zeichen  
für die ab Blatt 2 aufgeführten Typen zu benutzen /  
the legally protected Marks as shown below for the types referred to on page 2 ff.



Gepflicht und zertifiziert nach /  
Tested and certified according to  
**DN EN 60947-7-1 (VDE 0611 Teil 11:2003-07; EN 60947-7-1:2002)**



Aktuelle-Nr.: 2248060-1442-0008 / 68993  
File ref.:  
Ausweise-Nr.: 40014536 Blatt 1  
Certificate No.: Page  
Seitens Änderungen unter Aufsicht und Verantwortung /  
under supervision and control and following pages  
Offenbach, 2006-07-04  
letzte Änderung/updated 2006-01-18 |  
http://www.vde.com/certificate  
http://www.vde.com/certificate

VDE Prüf- und Zertifizierungsinstitut  
VDE Testing and Certification Institute  
Zertifizierungsstelle / Certification  
*Schluppe*

VDE certificates and their signs are published only on:  
VDE certificates are valid only when published on:  
**VDE VERBAND DER ELEKTROTECHNIK  
ELEKTRONIK INFORMATIONSTECHNIK e.V.**



**ТАМОЖЕННЫЙ СОЮЗ**

**EAC**

**СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ**  
№ TC RU C-RU.MMO62.B.04854  
Серия RU № 0447525

**ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ** Общество с ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ»  
Место нахождения: 117246, город Москва, Научный проезд, дом 8, строение 1, помещение XIX, комната №14-17,  
Адрес места осуществления деятельности: 115114, Российская Федерация, город Москва, Дербеневская набережная,  
дом 11, помещение 60, Телефон: +7 (495) 775-48-45, адрес электронной почты: info@prommash-test.ru, Аттестат  
аккредитации регистрационный № РОСС RU.0001.11.MMO62. Дата приема от аккредитации 28.10.2013 года

**ЗАЯВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Глобал Инжиниринг»  
Основной государственный регистрационный номер: 114507006889  
Место нахождения: 141490, Российская Федерация, Московская область, город Химки, улица Заводская, дом 2  
Телефон: 74957206771, адрес электронной почты: info@globaleng.ru

**ИЗГОТОВИТЕЛЬ** Общество с ограниченной ответственностью «Глобал Инжиниринг»  
Место нахождения: 141490, Российская Федерация, Московская область, город Химки, улица Заводская, дом 2

**ПРОДУКЦИЯ** Заводы низковольтные контактные торговой марки «Глобал» серий: ASK\*, AYK\*, BIK\*, BUK\*, BUK\*,  
СТМ, ВСК, МДОН, МУКС, МУК\*, МУК\*, МУК\*, МУК\*, РИР, КСУ\*, РКС\*, РКС\*, РТМ, РЖК\*, РЖК\*, РЖК\*, РЖК\*,  
РУКМ\*, СВК\*, SC-PT\*, SC-PT\*, SC-PT\*, SC-PT\*, SK\*, WQ\*, WEL\*, WQO\*, YBK\*,  
Маркировка изделия/маркировка изделия в прошивке (Объем №№ 0229413, 0229414, 0229415)  
Оборудование выпускается по ТУ 3423-001-3/132414-2016. Заявка на сертификацию (сервис) для работы во  
взрывоопасных средах.  
Серебряный корпус.

**КОД ТН ВЭД ТС:** 8536 90 100 0


**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ** Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011  
"О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах"

**СЕРТИФИКАТ ВЫДАН НА ОСНОВАНИИ**  
- акта о результате анализа состояния производства / Общества с ограниченной ответственностью «Глобал  
Инжиниринг» от 02.02.2017 года  
- протокола испытаний № 06НЦМ-2017 от 10.02.2017 года, выданного испытательным центром Общество с  
ограниченной ответственностью «ПРОММАШ ТЕСТ», аттестат аккредитации регистрационный № EA.RU.218C05.  
Сфера сертификации: 1c

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ**  
Срок службы, срок и условия хранения указаны в руководстве по эксплуатации. Стандарты, обеспечивающие  
соблюдение требований Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 012/2011 "О безопасности оборудования  
для работы во взрывоопасных средах", согласно протоколу (Объем №№ 0229413, 0229414, 0229415).

**ПРОК АБСТРАКТ** 13.03.2017 ПО 12.03.2022 **ВКЛЮЧИТЕЛЬНО**

**И.В. Модиков** (подпись, печать)  
**А.В. Ивочкин** (подпись, печать)



**TUV NORD**

**CERTIFICATE**

for the Energy Management System as per  
**EN ISO 50001 : 2011**

In accordance with TUV NORD CERT procedures, it is hereby certified that

**Klemsan Elektrik Elektronik San. ve Tic. A.Ş.**  
Kemalpaşa Yolu, 3. Km., Kemalpaşa  
TR-35170 Izmir  
Turkey

covers its management system, in line with the above standard for the following scopes:

**Design and production of electrical accessories connecting devices and electrical  
equipments; electrical apparatus for explosive atmospheres; components for  
electronics and telecommunication equipments; electronic products for automation  
and control panels; connectors**

Certificate Registration No: 44 764 17530045  
Audit Report No: TR 1719  
Valid from 2017-05-11  
Valid until 2020-09-10  
Initial certification: 04/17

Expires: 2017-08-11

This certification was conducted in accordance with the TUV NORD CERT auditing and certification procedures and is subject to  
regular surveillance audits.

TUV NORD CERT GmbH | Langenackerstraße 25 | 43149 Essen | www.tuv-nord.com

**DAKKS**  
Dokumentation  
0100 100010-01

**IRIS Certification**

**BUREAU VERITAS Certification**

**CERTIFICATE**  
awarded to  
**KLEMSAN Elektrik Elektronik San.ve Tic.A.Ş.**  
Kiziluzum Mah.Kiziluzum Cad. No:15 (Kemalpaşa Yolu 3.Km)  
35730, Izmir  
Turkey

**BUREAU VERITAS CERTIFICATION**

confirms, as an IRIS approved certification body, that the Management System of  
the above organization has been assessed and found to be in accordance with the  
**International Railway Industry Standard (IRIS)  
Revision 02, June 2009**

for the activities of Design and Development and Manufacturing  
for the scopes of certification: 4 (Power system), 12 (Cabling and cabinets), 20  
(Single railway components)  
Design & Manufacturing of Voltage & Current Transformers, Main Circuit Breaker (4),  
Distribution & Relay Boxes, Wiring Ducts (12), Connectors & Terminal Blocks (20).

Certificate valid from: 29/11/2017 Certificate valid until: 16/11/2020\*

Current date: 06/12/2017  
Certificate-Register-No: TUR-IR- 000 959

\* Providing that the subsequent surveillance audits are successful before the validity date of the previous  
audit.  
Certification body address: 67171 Boulevard de Chateaux, 92220 Issy-les-Moulineaux, France  
© 2017 UNIFE. All rights reserved.  
1/3

## Индексы

Код заказа	Тип	Номер страницы
110 010	WG-EKI	68
111 010	NPP/EKI	68
304 120	AVK 2,5	18
304 130	AVK 4	18
304 140	AVK 6	19
304 150	AVK 10	19
304 200	AVK 2,5 RD	26
304 210	AVK 4 RD	26
304 240	AVK 16 RD	20
304 250	AVK 35 RD	21
304 270	AVK 4 GD	27
304 289	AVK 10 RD 4	39
304 290	AVK 25 RD	20
304 300	AVK 95 B	34
304 309	AVK 95 B	34
304 310	AVK 150 B	34
304 319	AVK 150 B	34
304 320	AVK 240 B	35
304 329	AVK 240 B	35
304 330	AVK 50	30
304 340	AVK 95	31
304 350	AVK 150	31
304 360	AVK 240	31
304 370	AVK/EK6	31, 33
304 380	AVK 4 A	44
304 390	AVK 4 R	27
304 409	AVK 2,5 R	27
304 419	AVK 2,5 A	42
304 429	MVK 2,5	36
304 439	MVK 4	36
304 440	AVK PB 50	32
304 450	AVK PB 70 RD	32
304 460	AVK PB 95	33
304 470	AVK PB 150	33
304 480	AVK PB 240	33
304 490	AVK 70 RD	30
304 580	AVK 35 RDS	21
304 590	AVK 35 IRDS	21
306 229	YBK 2,5	100
306 239	YBK 4	100
306 249	YBK 6	101
306 259	YBK 10	101
306 429	MYK 2,5	104
306 439	MYPK 2,5	107
306 449	MYSK 2,5	107
306 479	MYK 2,5 C	105
306 489	MYPK 2,5 C	105
306 499	MYKR 2,5 C	106
306 509	MYKR 2,5	106
307 019	PYK 1,5 M	71
307 029	PYK 1,5 MC	91
307 039	PYK 1,5 ME	90
307 049	PYK 1,5 MCD A	93
307 059	PYK 1,5 MCD B	93
307 109	PYK 2,5	71
307 119	PYK 4	72
307 129	PYK 6	72
307 139	PYK 10	73
307 169	PYK 2,5 A	88
307 179	PYK 2,5-2 F	80
307 189	PYK 2,5-2 FT	83
307 199	PYK 2,5-3 F	82
307 209	PYK 2,5-3 FT	83
307 219	PYK 2,5 CCA	89
307 229	PYK 4 E	91
307 239	PYK 2,5-2 FK	80
307 249	PYK 4 S	86
307 259	PYK 4 SLD	86
307 269	PYK 4 SLD	86

307 289.	PYK 4 S.	86
307 299.	PYK 4 SLD.	86
307 309.	PYK 4 SLD.	86
307 349.	PYK 2,5-2 FLD. 24 V DC.	81
307 359.	PYK 2,5-2 FLD. 220 V AC.	81
307 369.	PYK 2,5-2 FD A.	81
307 379.	PYK 2,5-2 FD B.	82
307 389.	PYK 2,5 C.	92
307 399.	PYKM 2,5.	78
307 409.	PYK 3 S.	84
307 419.	PYK 3 SLD(NPN).	84
307 429.	PYK 3 SLD(PNP).	85
307 439.	PYK 2,5 E.	90
307 459.	PYK 2,5 EA.	88
307 499.	PYKMR 2,5.	79
307 579.	PYK 4-2 FN.	81
307 639.	PYK 6 E.	91
307 649.	PYK 6 C.	93
307 659.	PYK 16.	73
307 669.	PYK 4 C.	92
310 109.	PTP 2,5.	130
310 129.	CTP 2,5.	130
310 139.	CTP 2,5 E.	131
310 149.	CTP 2,5 C.	131
310 159.	CTP 2,5 EA.	131
310 169.	CTP 2,5-2 F.	132
310 179.	CTP 2,5-2 FK.	132
310 189.	CTP 2,5-FT.	133
310 202T.	SG-PT 2,5-1.	138
310 209.	SG-PT 2,5-1.	138
310 219.	SG-PT 2,5-2.	138
310 229.	SG-PT 2,5-3.	138
310 239.	SG-PT 2,5-4.	138
310 249.	SG-PT 2,5-5.	138
310 259.	SG-PT 2,5-6.	138
310 269.	SG-PT 2,5-7.	138
310 279.	SG-PT 2,5-8.	138
310 289.	SG-PT 2,5-9.	138
310 299.	SG-PT 2,5-10.	138
310 309.	SG-PT 2,5-11.	138
310 319.	SG-PT 2,5-12.	138
310 329.	SG-PT 2,5-13.	138
310 339.	SG-PT 2,5-14.	138
310 349.	SG-PT 2,5-15.	138
310 359.	SG-PT 2,5-1L.	138
310 369.	SG-PT 2,5-1M.	138
310 379.	SG-PT 2,5-1R.	138
310 382T.	SG-PT 2,5CS-1.	138
310 389.	SG-PT 2,5CS-1.	138
310 399.	SG-PT 2,5CS-2.	138
310 409.	SG-PT 2,5CS-3.	138
310 419.	SG-PT 2,5CS-4.	138
310 429.	SG-PT 2,5CS-5.	138
310 439.	SG-PT 2,5CS-6.	138
310 449.	SG-PT 2,5CS-7.	138
310 459.	SG-PT 2,5CS-8.	138
310 469.	SG-PT 2,5CS-9.	138
310 479.	SG-PT 2,5CS-10.	138
310 489.	SG-PT 2,5CS-11.	138
310 499.	SG-PT 2,5CS-12.	138
310 509.	SG-PT 2,5CS-13.	138
310 519.	SG-PT 2,5CS-14.	138
310 529.	SG-PT 2,5CS-15.	138
310 539.	SG-PT 2,5CS-1L.	138
310 549.	SG-PT 2,5CS-1M.	138
310 559.	SG-PT 2,5CS-1R.	138
310 562T.	SG-PT 2,5DB-1.	139
310 569.	SG-PT 2,5DB-1.	139
310 579.	SG-PT 2,5DB-2.	139
310 589.	SG-PT 2,5DB-3.	139
310 599.	SG-PT 2,5DB-4.	139
310 609.	SG-PT 2,5DB-5.	139
310 619.	SG-PT 2,5DB-6.	139
310 629.	SG-PT 2,5DB-7.	139
310 639.	SG-PT 2,5DB-8.	139
310 649.	SG-PT 2,5DB-9.	139



310 659	SG-PT 2,5DB-10		139
310 669	SG-PT 2,5DB-11		139
310 679	SG-PT 2,5DB-12		139
310 689	SG-PT 2,5DB-13		139
310 699	SG-PT 2,5DB-14		139
310 709	SG-PT 2,5DB-15		139
310 719	SG-PT 2,5DB-1L		139
310 729	SG-PT 2,5DB-1M		139
310 739	SG-PT 2,5DB-1R		139
310 742T	SG-PT 2,5AN-1		139
310 749	SG-PT 2,5AN-1		139
310 759	SG-PT 2,5AN-2		139
310 769	SG-PT 2,5AN-3		139
310 779	SG-PT 2,5AN-4		139
310 789	SG-PT 2,5AN-5		139
310 799	SG-PT 2,5AN-6		139
310 809	SG-PT 2,5AN-7		139
310 819	SG-PT 2,5AN-8		139
310 829	SG-PT 2,5AN-9		139
310 839	SG-PT 2,5AN-10		139
310 849	SG-PT 2,5AN-11		139
310 859	SG-PT 2,5AN-12		139
310 869	SG-PT 2,5AN-13		139
310 879	SG-PT 2,5AN-14		139
310 889	SG-PT 2,5AN-15		139
310 899	SG-PT 2,5AN-1L		139
310 909	SG-PT 2,5AN-1M		139
310 919	SG-PT 2,5AN-1R		139
310 929	SC-PT 2,5		136
310 939	SC-PTS 2,5		137
310 949	SC-PTR 2,5		136
316 109	YBK 2,5-2 F		108
316 129	YBK 2,5-2 FK		108
316 219	YBK 2,5-2 FD	A	109
316 229	YBK 2,5-2 FD	B	109
316 319	YBK 2,5-2 FLD	24 V AC	109
316 329	YBK 2,5-2 FLD	24 V DC	109
316 419	YBK 2,5-2 FLD	48 V AC	109
316 429	YBK 2,5-2 FLD	48 V DC	109
316 619	YBK 2,5-2 FLD	110 V AC	109
316 629	YBK 2,5-2 FLD	110 V DC	109
316 719	YBK 2,5-2 FLD	220 V AC	109
316 729	YBK 2,5-2 FLD	220 V DC	109
317 109	PIK 2,5 N		50
317 129	PIK 2,5 NK		50
317 219	PIK 2,5 ND	A	51
317 229	PIK 2,5 ND	B	51
317 319	PIK 2,5 NLD	24 V AC	51
317 329	PIK 2,5 NLD	24 V DC	51
317 419	PIK 2,5 NLD	48 V AC	51
317 429	PIK 2,5 NLD	48 V DC	51
317 619	PIK 2,5 NLD	110 V AC	51
317 629	PIK 2,5 NLD	110 V DC	51
317 719	PIK 2,5 NLD	220 V AC	51
317 729	PIK 2,5 NLD	220 V DC	51
318 109	YBK 4-2 F		110
318 129	YBK 4-2 FK		110
318 219	YBK 4-2 FD	A	111
318 229	YBK 4-2 FD	B	111
318 319	YBK 4-2 FLD	24 V AC	111
318 329	YBK 4-2 FLD	24 V DC	111
318 419	YBK 4-2 FLD	48 V AC	111
318 429	YBK 4-2 FLD	48 V DC	111
318 619	YBK 4-2 FLD	110 V AC	111
318 629	YBK 4-2 FLD	110 V DC	111
318 719	YBK 4-2 FLD	220 V AC	111
318 729	YBK 4-2 FLD	220 V DC	111
319 109	PIK 4 N		52
319 129	PIK 4 NK		52
319 219	PIK 4 ND		53
319 229	PIK 4 ND		53
319 319	PIK 4 NLD	24 V AC	53
319 329	PIK 4 NLD	24 V DC	53
319 419	PIK 4 NLD	48 V AC	53
319 429	PIK 4 NLD	48 V DC	53
319 619	PIK 4 NLD	110 V AC	53

319 629	PIK 4 NLD	110 V DC	53
319 719	PIK 4 NLD	220 V AC	53
319 729	PIK 4 NLD	220 V DC	53
319 809	PIK 4 FS		54
319 909	PIK 6/10 N		54
324 109	PUK 3		56
324 209	PUK 2 T		56
324 309	PUK 3 T		57
324 409	PUK 3 S		58
324 419	PUK 3 SLD (NPN)		58
324 429	PUK 3 SLD (PNP)		59
324 509	YBK 2,5-3 F		112
324 609	YBK 2,5-3 FT		113
324 709	YBK 3 S		114
324 719	YBK 3 SLD (NPN)		114
324 729	YBK 3 SLD (PNP)		115
324 809	YBK 2,5-2 FT		112
324 909	AVK 2,5 CC		38
324 919	AVK 2,5 CF		48
324 929	AVK 2,5 F		48
324 939	AVK 2,5 CCA		43
324 949	AVK 2,5 EA		42
325 209	AVK 4 CC		38
325 219	AVK 4 CCA		45
325 229	AVK 4 CE		39
325 239	AVK 4 CEA		45
326 059	YBK 2,5 E		118
326 109	YBK 2,5 C		118
326 209	YBK 2,5 CX2		119
326 219	YBK 2,5 CD		119
326 319	YBK 2,5 CLD	24 V AC	119
326 329	YBK 2,5 CLD	24 V DC	119
326 419	YBK 2,5 CLD	48 V AC	119
326 429	YBK 2,5 CLD	48 V DC	119
326 619	YBK 2,5 CLD	110 V AC	119
326 629	YBK 2,5 CLD	110 V DC	119
326 719	YBK 2,5 CLD	220 V AC	119
326 729	YBK 2,5 CLD	220 V DC	119
327 009	MDB 4		124
327 019	MDB 4E		124
327 029	MDB 4L		125
327 039	MDB 4LE		126
327 049	MDB 4K		125
327 059	MDB 4KE		125
327 069	MDB 5		126
327 079	MDB 5E		127
327 089	MDB 6		127
327 099	MDB 6E		127
334 120	AVK 2,5/4 T		22
334 170	AVK 2,5 T RD		28
334 180	AVK 4 T RD		28
334 190	AVK 50 T		25
334 200	AVK 16 T RD		23
334 210	AVK 35 T RD		24
334 220	AVK 2,5 CCT		40
334 230	AVK 10 T RD 4		41
334 240	AVK 35 T RDS		24
334 250	AVK 35 T IRDS		25
334 260	AVK 4 CCT		40
334 270	AVK 4 T R		29
334 280	AVK 2,5 T R		29
334 420	MVK 2,5 T		37
334 430	MVK 4 T		37
334 450	AVK 2,5/4 T K		22
334 460	AVK 6 T K		23
334 470	AVK 10 T K		23
336 100	YBK 2,5 CT		120
336 110	YBK 2,5 ET		120
336 220	YBK 2,5 T		102
336 230	YBK 4 T		102
336 240	YBK 6 T		103
336 250	YBK 10 T		103
336 420	MYK 2,5 T		104
336 430	PYKM 2,5 T		78
336 440	PYK 1,5 MT		74
336 450	PYK 1,5 MCT		95

336 460	PYK 1,5 MET		94
336 500	PYK 2,5 T		74
336 510	PYK 4 T		75
336 520	PYK 6 T		76
336 530	PYK 10 T		76
336 540	PYK 2,5 CT		96
336 550	PYK 2,5 ET		94
336 560	PIK 2,5 NT		55
336 570	PIK 4 NT		55
336 600	PYK 4 ET		95
336 610	PYK 4 CT		96
336 630	PYK 6 CT		97
336 620	PYK 6 ET		95
336 640	PYK 16T		77
337 020	PTP 2,5T		133
337 040	CTP 2,5T		133
337 050	CTP 2,5ET		134
337 060	CTP 2,5CT		134
337 070	CTP 2,5-2T		135
351 109	ASK 2 S		60
351 219	ASK 2 LD	24 V AC	60
351 229	ASK 2 LD	24 V DC	60
351 319	ASK 2 LD	48 V AC	60
351 329	ASK 2 LD	48 V DC	60
351 519	ASK 2 LD	110 V AC	60
351 529	ASK 2 LD	110 V DC	60
351 619	ASK 2 LD	220 V AC	60
351 629	ASK 2 LD	220 V DC	60
353 109	ASK 3 A		44
353 209	YBK 2,5 A		117
353 309	AVK 4 FS		63
353 409	ASK 5		63
353 429	ASK 5 LD	24 V	63
353 439	ASK 5 LD	220 V	63
353 449	ASK 5 LD	110 V	63
354 109	ASK 3 F		62
354 219	ASK 3 FLD	24 V AC	62
354 229	ASK 3 FLD	24 V DC	62
354 319	ASK 3 FLD	48 V AC	62
354 329	ASK 3 FLD	48 V DC	62
354 519	ASK 3 FLD	110 V AC	62
354 529	ASK 3 FLD	110 V DC	62
354 619	ASK 3 FLD	220 V AC	62
354 629	ASK 3 FLD	220 V DC	62
355 109	ASK 3 M		61
355 119	YBK S		116
355 219	ASK 3 MLD	24 V AC	61
355 229	ASK 3 MLD	24 V DC	61
355 319	ASK 3 MLD	48 V AC	61
355 329	ASK 3 MLD	48 V DC	61
355 519	ASK 3 MLD	110 V AC	61
355 529	ASK 3 MLD	110 V DC	61
355 619	ASK 3 MLD	220 V AC	61
355 629	ASK 3 MLD	220 V DC	61
355 719	YBK SLD	24 V AC	117
355 729	YBK SLD	24 V DC	117
355 739	YBK SLD	48 V AC	117
355 749	YBK SLD	48 V DC	117
355 759	YBK SLD	110 V AC	117
355 769	YBK SLD	110 V DC	117
355 779	YBK SLD	220 V AC	117
355 789	YBK SLD	220 V DC	117
360 119	ASK 2 B		46
360 129	ASK 4 B		46
362 009	ASK 3 FB		47
363 009	ASK 3 MB		47
363 109	YBK SB		116
364 019	PCY 2,5		122
364 020	PCY 2,5 LD	24 V DC	123
364 024	PCY 2,5 LD	110 V DC	123
364 026	PCY 2,5 LD	220 V DC	123
364 029	PCY 2,5 LD	24 V DC	123
364 033	PCY 2,5 LD	110 V DC	123
364 035	PCY 2,5 LD	220 V DC	123
364 050	PCY 2,5 E		123
364 059	PCY 2,5 E		123

364 060	PCY 2,5 EL	24 V DC	123
364 064	PCY 2,5 EL	110 V DC	123
364 066	PCY 2,5 EL	220 V DC	123
364 069	PCY 2,5 EL	24 V DC	123
364 073	PCY 2,5 EL	110 V DC	123
364 075	PCY 2,5 EL	220 V DC	123
364 080	PCY 2,5 N		122
370 590	WGO 1	Без разъёмов	64
370 591	WGO 1	С 1-м разъёмом	64
370 592	WGO 1	С 2-мя тест разъёмами	64
370 593	WGO 1	С 1-м тест разъёмом	64
375 600	WGO 3	Без разъёмов	64
375 601	WGO 3	С 1-м разъёмом	64
375 602	WGO 3	С 2-мя тест разъёмами	64
375 603	WGO 3	С 1-м тест разъёмом	64
375 604	WGO 3	С 2-мя тест разъёмами	64
375 690	WGO 3	Без разъёмов	64
375 691	WGO 3	С 1-м разъёмом	64
375 692	WGO 3	С 2-мя тест разъёмами	64
375 693	WGO 3	С 1-м тест разъёмом	64
375 694	WGO 3	С 2-мя тест разъёмами	64
375 700	WGL 1	Без разъёмов	65
375 701	WGL 1	С 1-м разъёмом	65
375 702	WGL 1	С 1-м тест разъёмом	65
375 790	WGL 1	Без разъёмов	65
375 791	WGL 1	С 1-м разъёмом	65
375 792	WGL 1	С 1-м тест разъёмом	65
375 800	WGO 2 N	Без разъёмов	66
375 801	WGO 2 N	С 1-м разъёмом	66
375 802	WGO 2 N	С 2-мя тест разъёмами	66
375 803	WGO 2 N	С 1-м тест разъёмом	66
375 804	WGO 2 N	С 2-мя тест разъёмами	66
375 890	WGO 2 N	Без разъёмов	66
375 891	WGO 2 N	С 1-м разъёмом	66
375 892	WGO 2 N	С 2-мя тест разъёмами	66
375 893	WGO 2 N	С 1-м тест разъёмом	66
375 894	WGO 2 N	С 2-мя тест разъёмами	66
375 900	WGO 2 IR		66
375 909	WGO 2 IR		66
376 000	WGO 4		65
376 090	WGO 4		65
376 100	WGO 5		121
376 190	WGO 5		121
376 200	WGO D5		121
376 290	WGO D5		121
400 110	BIK 1		142
400 120	BIK 2		142
400 130	BIK 3		142
400 140	BIK 4		142
400 150	BIK 5		142
401 173	SBK 16/5		142
401 174	SBK 16/10		142
401 180	SBK 35/5		142
401 181	SBK 35/10		142
401 501	SBK 50/5		142
401 502	SBK 50/10		142
420 020	PSK 1/2		140
420 120	PSK 1/12		140
421 020	PSK 2/2		140
421 100	PSK 2/10		140
423 099	PCY IT		122, 123
423 194	WGO PK		65
425 235	BUK 2,5/3		141
425 245	BUK 2,5/4		141
425 255	BUK 2,5/5		141
425 350	BUK 4/3		141
430 002	SK 1		140
430 012	SK 2		140
430 022	SK 3		140
430 032	SK 4		140
431 002	SK 1		140
431 012	SK 2		140
431 022	SK 3		140
431 032	SK 4		140
444 120	NPP/AVK 2,5-10		18, 19, 26
444 132T	NPP/AVK 2,5CC		40

444 139	NPP/AVK 2,5CC	38, 40, 42, 43, 48
444 140	NPP/AVK 4GD	27
444 170	NPP/AVK 16RD	20
444 422T	NPP/MVK 2,5-4 (жёлто-зелёная)	37
444 429	NPP/MVK 2,5-4	36
446 212T	NPP/YBK 2,5E	120
446 219	NPP/YBK 2,5E	118
446 249	NPP/YBK 2,5-3F	112
446 259	NPP/YBK 2,5-3FT	113
446 269	NPP/YBK 4-2F	110, 111
446 272T	NPP/YBK 2,5C	120
446 279	NPP/YBK 2,5C	118, 119
446 289	NPP/YBK 3S	114, 115
446 299	NPP/YBK 2,5-2F	108, 109, 112
446 322T	NPP/YBK 2,5	102
446 329	NPP/YBK 2,5	100
446 332T	NPP/YBK 4	102
446 339	NPP/YBK 4	100
446 342T	NPP/YBK 6	103
446 349	NPP/YBK 6	101
446 352T	NPP/YBK 10	103
446 359	NPP/YBK 10	101
446 422T	NPP1/MYK 2,5	104
446 429	NPP1/MYK 2,5	104, 105, 106, 107
446 432T	NPP2/MYK 2,5	104
446 439	NPP2/MYK 2,5	104, 105, 106, 107
446 442T	NPP/PYK 2,5	74
446 449	NPP/PYK 2,5	71
446 452T	NPP/PYK 4	75
446 459	NPP/PYK 4	72
446 462T	NPP/PYK 6	76
446 469	NPP/PYK 6	72
446 472T	NPP/PYK 10	76
446 479	NPP/PYK 10	73
446 492T	NPP/PYK 2,5C	96
446 499	NPP/PYK 2,5C	92, 93
446 509	NPP/PYK 2,5A	88
446 519	NPP/PYK 2,5-2F	80, 81, 82
446 529	NPP/PYK 2,5-2FT	82, 83
446 539	NPP/PYK 2,5-3FT	83
446 549	NPP/PYK 2,5CCA	89
446 552T	NPP/PYK 4E	95
446 559	NPP/PYK 4E	91
446 582T	NPP1/PYKM 2,5 жёлто-зелёная	78
446 589	NPP1/PYKM 2,5 серая	78, 79
446 592T	NPP2/PYKM 2,5 жёлто-зелёная	78
446 599	NPP2/PYKM 2,5 серая	78, 79
446 609	NPP/PYK 3S	84, 85
446 612T	NPP/PYK 2,5E	94
446 619	NPP/PYK 2,5E	90
446 629	NPP/PYK 2,5EA	88
446 632T	NPP/PYK 1,5M	74
446 639	NPP/PYK 1,5M	71
446 642T	NPP/PYK 1,5ME	94
446 649	NPP/PYK 1,5ME	90
446 652T	NPP/PYK 1,5MC	95
446 659	NPP/PYK 1,5 MC	91, 93
446 669	NPP/PYK 4-2FN	81
446 672T	NPP/PYK 4C	96
446 679	NPP/PYK 4C	92
446 682T	NPP/PYK 6E	95
446 689	NPP/PYK 6E	91
446 692T	NPP/PYK 6C	97
446 699	NPP/PYK 6C	93
449 012T	NPP/PIK 2,5N-4N	55
449 019	NPP/PIK 2,5N-4N	50, 51, 52, 53
449 029	NPP/PIK 4FS	54
449 039	NPP/PIK 10N	54
450 049	NPP/ASK 2	60
450 059	NPP/ASK 3	44, 61, 62
450 069	NPP/YBK S-YBK I	116, 117
450 109	NPP/WGO 1	64, 65
450 139	NPP/PUK 3	56
450 149	NPP/PUK 2T	56
450 159	NPP/PUK 3T	57
450 169	NPP/PUK 3S	58, 59

450 191	NPP/PCY синяя	122
450 199	NPP/PCY серая	122, 123
450 209	NPP/AVK 4FS	63
450 219	NPP/YBK 2,5 A	117
450 229	NPP/WGO 3	64
450 239	NPP/WGO 2N	66
450 249	NPP/WGO 2IR	66
450 250	NPP/AVK 25RD	20
450 330	NPP/AVK 4R-A	27, 42, 44
450 332T	NPP/AVK 4R-A	29
450 342T	NPP/AVK 4CCT	40
450 349	NPP/AVK 4CC-CCA	38, 39, 40, 45
450 359	NPP/WGO 5	121
450 389	NPP/MDP	125
450 412T	NPP/PYK 16	77
450 419	NPP/PYK 16	73
451 052T	NPP/CTP 2,5T	133
451 059	NPP/CTP 2,5	130
451 072T	NPP/CTP 2,5-2T	135
451 079	NPP/CTP 2,5-2F	132
451 082T	NPP/CTP 2,5-2ET	134
451 089	NPP/CTP 2,5E	131
451 092T	NPP/CTP 2,5 2CT	134
451 099	NPP/CTP 2,5C	131
451 119	NPP/SC-PTR 2,5	136, 137
462 120	APP/AVK 2,5-10	18, 19, 26
462 170	APP/AVK 16RD	20
462 180	APP/AVK 35RD	21
463 180	APP/PYK 1,5-2,5-4	71, 72
463 190	APP/PYK 6	72
463 200	APP/PYK 10	73
463 219	APP/WGO 5	121
464 029	APP/SRD CTP 2,5	135
464 039	APP/SRD CTP 2,5E	135
464 049	APP/SRD CTP 2,5C	135
464 069	APP/SRD CTP 2,5-2F	135
466 100	KKB 95	34
466 110	KKB 150	34
466 120	KKB 240	35
467 910	AD 1	174
467 919	AD 1	174
467 950	AD 2	174
467 959	AD 2	174
468 050	AD 3	174
468 059	AD 3	174
468 060	SKK-MR 35	174
468 069	SKK-MR 35	174
469 005	SG-L	135
469 015	SG-L2	135
469 027	SG-N	135
469 035	SG-P	135
470 102	CS 2,5/2	130-133, 138, 139
470 103	CS 2,5/3	130-133, 138, 139
470 104	CS 2,5/4	130-133, 138, 139
470 105	CS 2,5/5	130-133, 138, 139
470 109	CS 2,5/10	130-133, 138, 139
470 112	CS 4/2	124, 125, 126, 127
470 113	CS 4/3	124, 125, 126, 127
470 114	CS 4/4	124, 125, 126, 127
470 115	CS 4/5	124, 125, 126, 127
470 119	CS 4/10	124, 125, 126, 127
470 142	UK 16/2	73
470 143	UK 16/3	73
470 144	UK 16/4	73
470 145	UK 16/5	73
470 201	SRD K2,5	135
470 202	SRD K2,5	135
474 122	UK 2,5/2	18, 50, 51
474 123	UK 2,5/3	18, 50, 51
474 124	UK 2,5/4	18, 50, 51
474 129	UK 2,5/10	18, 50, 51
474 132	UK 4/2	18, 52, 53
474 133	UK 4/3	18, 52, 53
474 134	UK 4/4	18, 52, 53
474 139	UK 4/10	18, 52, 53
474 142	UK 6/2	19

474 143	UK 6/3	19
474 144	UK 6/4	19
474 149	UK 6/10	19
474 152	UK 10/2	19, 39, 54
474 153	UK 10/3	19, 39, 54
474 154	UK 10/4	19, 39, 54
474 159	UK 10/10	19, 39, 54
474 162	UK 16/2	20
474 163	UK 16/3	20
474 164	UK 16/4	20
474 169	UK 16/10	20
474 172	UK 35/2	21
474 173	UK 35/3	21
474 174	UK 35/4	21
474 179	UK 35/10	21
474 180	UK 4/20	18, 52, 53
474 190	UK 4/50	18, 52, 53
474 210	UK 2,5/50	18, 50, 51
476 222	UK 2,5/2	26, 27, 36, 38, 42, 71, 80–85, 88–90, 92, 93, 100, 104, 106–109, 112–115, 117–119, 122
476 223	UK 2,5/3	26, 27, 36, 38, 42, 71, 80–85, 88–90, 92, 93, 100, 104, 106–109, 112–115, 117–119, 122
476 224	UK 2,5/4	26, 27, 36, 38, 42, 71, 80–85, 88–90, 92, 93, 100, 104, 106–109, 112–115, 117–119, 122
476 229	UK 2,5/10	26, 27, 36, 38, 42, 71, 80–85, 88–90, 92, 93, 100, 104, 106–109, 112–115, 117–119, 122
476 232	UK 4/2	26, 27, 36, 38, 39, 44, 45, 47, 54, 61, 62, 72, 81, 91, 92, 100, 111
476 233	UK 4/3	26, 27, 36, 38, 39, 44, 45, 47, 54, 61, 62, 72, 81, 91, 92, 100, 111
476 234	UK 4/4	26, 27, 36, 38, 39, 44, 45, 47, 54, 61, 62, 72, 81, 91, 92, 100, 111
476 239	UK 4/10	26, 27, 36, 38, 39, 44, 45, 47, 54, 72, 81, 91, 92, 100, 111
476 242	UK 6/2	63, 72, 86, 91, 93, 101, 116, 117, 121
476 243	UK 6/3	63, 72, 86, 91, 93, 101, 116, 117, 121
476 244	UK 6/4	63, 72, 86, 91, 93, 101, 116, 117, 121
476 249	UK 6/10	63, 72, 86, 91, 93, 101, 116, 117, 121
476 252	UK 10/2	73, 101
476 253	UK 10/3	73, 101
476 254	UK 10/4	73, 101
476 259	UK 10/10	73, 101
476 262	TKO 2,5/2	18, 26
476 263	TKO 2,5/3	18, 26
476 264	TKO 2,5/4	18, 26
476 269	TKO 2,5/10	18, 26
476 272	TKO 4/2	18, 26, 27
476 273	TKO 4/3	18, 26, 27
476 274	TKO 4/4	18, 26, 27
476 279	TKO 4/10	18, 26, 27
476 282	TKO 6/2	19, 64, 65
476 283	TKO 6/3	19, 64, 65
476 284	TKO 6/4	19, 64, 65
476 289	TKO 6/10	19, 64, 65
476 292	TKO 10/2	19, 39, 66
476 293	TKO 10/3	19, 39, 66
476 294	TKO 10/4	19, 39, 66
476 299	TKO 10/10	19, 39, 66
476 302	IZUK 6/2	64, 65
476 303	IZUK 6/3	64, 65
476 304	IZUK 6/4	64, 65
476 306	IZUK 6/6	64, 65
476 309	IZUK 6/10	64, 65
476 320	UK 2,5/50	26
476 330	UK 4/50	26
476 402	IZUK 10/2	66
476 403	IZUK 10/3	66
476 404	IZUK 10/4	66
476 406	IZUK 10/6	66
476 409	IZUK 10/10	66
476 502	IZUK 10W/2	66
476 503	IZUK 10W/3	66
476 504	IZUK 10W/4	66
476 506	IZUK 10W/6	66
476 509	IZUK 10W/10	66
476 602	UK 1,5/2	71, 90, 91, 93
476 603	UK 1,5/3	71, 90, 91, 93
476 604	UK 1,5/4	71, 90, 91, 93
476 609	UK 1,5/10	71, 90, 91, 93
478 302	UK 95B/2	34

478 303	UK 95B/3	34
478 304	UK 95B/4	34
478 312	UK 150B/2	34
478 313	UK 150B/3	34
478 314	UK 150B/4	34
478 322	UK 240B/2	35
478 323	UK 240B/3	35
478 324	UK 240B/4	35
478 332	UK 50/2	30, 32
478 333	UK 50/3	30, 32
478 334	UK 50/4	30, 32
478 342	UK 95/2	31, 33
478 343	UK 95/3	31, 33
478 344	UK 95/4	31, 33
478 352	UK 150/2	31, 33
478 353	UK 150/3	31, 33
478 354	UK 150/4	31, 33
478 362	UK 240/2	31, 33
478 363	UK 240/3	31, 33
478 364	UK 240/4	31, 33
478 372	UK 70/2	30, 32
478 373	UK 70/3	30, 32
478 374	UK 70/4	30, 32
480 132	UK 2,5/2	56, 57, 58, 59
480 133	UK 2,5/3	56, 57, 58, 59
480 134	UK 2,5/4	56, 57, 58, 59
480 139	UK 2,5/10	56, 57, 58, 59
480 212	UK 35/2 RDS	21
480 213	UK 35/3 RDS	21
480 214	UK 35/4 RDS	21
480 219	UK 35/10 RDS	21
495 040	KD 3	172
495 049	KD 3	172
495 050	KD 4	172
495 059	KD 4	172
495 060	KD 5	172
495 069	KD 5	172
495 079	MYPD1	105, 107
495 089	MYPD2	105, 107
495 090	KD 6	172
495 099	KD 6	172
495 100	KD 6 A	172, 174
495 109	KD 6 A	172, 174
495 210	KD 7	172
495 219	KD 7	172
496 12A	ME 1-1	173
496 13A	ME 1-2	173
496 14A	ME 2-2	173
496 110	GE	173
496 119	GE	173
496 300	ME 3	173
496 310	GE 4	173
498 187	Пломбирующий элемент для KD 6 A	174
498 190	Прозрачная крышка KD 6 A	174
498 219	РҮК 2,5-ETS-2	80, 81, 82
498 229	РҮК 2,5-ETS-3	82, 83
498 239	РҮК 4-ETS-2	81
498 260	Защитная крышка	121
498 300	WGO UAA	64, 65, 66
498 450	RA 10	174
498 459	RA 10	174
498 550	РҮК TEST	79
498 559	РҮК TEST	79
498 650	РҮК TEST A	79
498 659	РҮК TEST A	79
498 759	AVK SKT	49
498 859	AVK SKTD	49
498 959	AVK AS AS	45
499 059	AVK ASD ASD	45
500 601	MR 35 x 7,5	Без перфорации
500 602	MR 35 x 7,5	С перфорацией
500 603	MR 35 x 7,5	Без перфорации
500 604	MR 35 x 7,5	С перфорацией
500 606	MR 35 x 15	Без перфорации
500 607	MR 35 x 15	С перфорацией
500 608	MR 35 x 15	Без перфорации



500 609	MR 35 x 15	С перфорацией	171
500 611	MR 15 x 5,5	С перфорацией	171
500 612	MR 15 x 5,5	Без перфорации	171
500 613	MR 15 x 5,5	С перфорацией	171
501 101	RT		171
502 000	DB 6/4		156
503 000	DB 4		156
505 310	DG 10/5		156
505 320	DG 10/6		157
505 330	DG 6/5		156
505 380	DG 10/5T		156
505 390	DG 10/6T		157
505 410	DG 10/8		157
505 430	DG 10/10		157
505 850	DB 5		156
505 910	DB 10/5		157
505 915	DB 10/6		157
505 920	DB 10/6,5		157
508 001	KIP 10 W		168
508 002	KIP 10 Y		168
508 003	KIP 15 W		168
508 004	KIP 15 Y		168
508 005	KIP 23 W		169
508 006	KIP 23 Y		169
508 008	KIP 30 W		169
508 009	KIP 30 Y		169
508 012	KIP 18 W		169
508 013	KIP 18 Y		169
508 080	KBE 3		170
508 518	SIT FP 0915 Y		168
508 519	SIT FP 1020 Y		168
508 530	SIFX 0615 Y		173,169
508 531	SIFX 0912 Y		169
508 532	SIFX 0915 Y		169
508 600	Y-PAEK 1730		170
508 601	Y-PAEK 1752		170
508 602	Y-PAEK 1770		170
508 603	PAEK 1730		170
508 604	PAEK 1752		170
508 605	PAEK 1770		170
508 700	Y-BEK S		170
508 701	Y-BEK T		170
508 704	BEK S		170
508 705	BEK T		170
508 801	PBIP 2715 W		170
508 804	PBIP 5015 W		170
508 807	PBIP 6715 W		170
508 813	PBKP 2715		170
508 814	PBKP 5015		170
508 815	PBKP 6715		170
510 110	K 1		171
510 120	K 2		171
510 130	K 3		171
510 500	KR 1		171
520 110	KBE 1		170
520 120	KBE 2		170
525 361	BK 4		143
525 362	BK 10		143
525 363	BK 35		143
525 371	IBK 4		143
525 372	IBK 10		143
525 373	IBK 35		143
525 381	IBK 4		144
525 382	IBK 10		144
525 383	IBK 35		144
525 400	PCY NS		122, 123
528 110	BM		141
579 010	HSL-02-Y		152
579 011	HSL-03-Y		152
579 012	HSL-4,5-Y		152
579 013	HSL-06-Y		152
579 014	HSL-10-Y		152
670 100	PAP		175
670 200	PAP-LED		175
670 300	PAP-UPS		175
670 400	PAP-UPS+LED		175

670 500	PAP-KK	175
807 034	KBE 4	170
808 062	TTKP 8X15	151
808 063	TTKP 8X30	151
808 064	ETPS 40-SV 27X12.5	154
808 065	ETPS 40-SV 27X15	154
808 066	ETPS 40-SV 35X18	154
808 067	ETPS 40-SV 45X15	154
808 068	ETPS 40-SV 60X30	154
808 069	ETPS 40-SV 90X45	154
808 070	TTSL 40-W 12.7x19.5 D3	151
808 071	TTSL 40-W 19x23.8 D4	151
808 072	TTSL 40-W 12.7x36.5 D7	151
808 073	TTSL 40-W 19x44.5 D10	151
808 074	TTSL 40-W 25.4x36.5 D7	151
808 075	TTSL 40-W 25.4x57.5 D12	151
808 158	TTKP 8X10	151
808 161	T-PBIP 27X15 Y/W	154
808 162	T-PBIP 50X15 Y/W	154
808 163	T-PBIP 67X15 Y/W	154
808 164	J-KBE1 29X8 Y/W	151
808 165	J-KBE2 39x15 Y/W	151
808 400	SPYE-02 SV	153
808 401	SPYE-04 SV	153
808 402	SPYE-05 SV	153
808 403	PYE-01 YL	153
808 404	PYE-02 YL	153
808 405	PYE-03 YL	153
808 406	PYE-04 YL	153
808 409	PYE-05 YL	153
808 419	PYE-01 W	153
808 420	PYE-01 SV	153
808 421	PYE-02 W	153
808 422	PYE-02 SV	153
808 423	PYE-03 W	153
808 424	PYE-03 SV	153
808 425	PYE-04 W	153
808 426	PYE-04 SV	153
808 427	PYE-05 W	153
808 428	PYE-05 SV	153
808 429	SPYE-00 SV	153
808 430	SPYE-01 SV	153
808 431	SPYE-03 SV	153
808 432	SPYE-06 SV	153
808 433	LSL-03 W	153
808 434	LSL-03 SV	153
808 435	LSL-03 YL	153
808 436	LSL-05 W	153
808 437	LSL-05 SV	153
808 438	LSL-05 YL	153
808 439	LSL-08 W	153
808 440	LSL-08 SV	153
808 441	LSL-08 YL	153
808 442	KL-TX300 (TFD Display)	148, 149
808 452	KL-TX300	148, 149
1020 010	Klemark Ribbon 30	150
1020 011	Klemark Ribbon 50	150
1020 012	Klemark Ribbon 110	150
1020 060	Аппарат KL-TX 300 для термопринтера	152
1020 100	SLF-P1W	150
1020 110	SLF-P2W	150

## Алфавитный указатель

Тип	Код заказа	Номер страницы
Защитная крышка	498 260	121
AD 1	467 910	174
	467 919	174
AD 2	467 950	174
	467 959	174
AD 3	468 050	174
	468 059	174
APP/AVK 2,5-10	462 120	18, 19, 26
APP/AVK 16RD	462 170	20
APP/AVK 35RD	462 180	21
APP/SRD CTP 2,5	464 029	135
APP/SRD CTP 2,5C	464 049	135
APP/SRD CTP 2,5E	464 039	135
APP/SRD CTP 2,5-2F	464 069	135
APP/PYK 1,5-2,5-4	463 180	71, 72
APP/PYK 6	463 190	72
APP/PYK 10	463 200	73
APP/WGO 5	463 219	121
ASK 2 B	360 119	46
ASK 2 LD	351 219	24 V AC 60
	351 229	24 V DC 60
	351 319	48 V AC 60
	351 329	48 V DC 60
	351 519	110 V AC 60
	351 529	110 V DC 60
	351 619	220 V AC 60
	351 629	220 V DC 60
ASK 2 S	351 109	60
ASK 3 A	353 109	44
ASK 3 F	354 109	62
ASK 3 FB	362 009	47
ASK 3 FLD	354 219	62
	24 V AC	62
	354 229	24 V DC 62
	354 319	48 V AC 62
	354 329	48 V DC 62
	354 519	110 V AC 62
	354 529	110 V DC 62
	354 619	220 V AC 62
	354 629	220 V DC 62
ASK 3 M	355 109	61
ASK 3 MB	363 009	47
ASK 3 MLD	355 219	61
	24 V AC	61
	355 229	24 V DC 61
	355 319	48 V AC 61
	355 329	48 V DC 61
	355 519	110 V AC 61
	355 529	110 V DC 61
	355 619	220 V AC 61
	355 629	220 V DC 61
ASK 4 B	360 129	46
ASK 5	353 409	63
ASK 5 LD	353 429	24 V 63
	353 439	220 V 63
	353 449	110 V 63
AVK 2,5	304 120	18
AVK 2,5/4 T	334 120	22
AVK 2,5/4 T K	334 450	22
AVK 2,5 A	304 419	42
AVK 2,5 CC	324 909	38
AVK 2,5 CCA	324 939	43
AVK 2,5 CCT	334 220	40
AVK 2,5 CF	324 919	48
AVK 2,5 EA	324 949	42
AVK 2,5 F	324 929	48
AVK 2,5 R	304 409	27
AVK 2,5 RD	304 200	26
AVK 2,5 T R	334 280	29
AVK 2,5 T RD	334 170	28

AVK 4.	304 130.		18
AVK 4 A.	304 380.		44
AVK 4 CC.	325 209.		38
AVK 4 CCA.	325 219.		45
AVK 4 CCT.	334 260.		40
AVK 4 CE.	325 229.		39
AVK 4 CEA.	325 239.		45
AVK 4 FS.	353 309.		63
AVK 4 GD.	304 270.		27
AVK 4 R.	304 390.		27
AVK 4 RD.	304 210.		26
AVK 4 T R.	334 270.		29
AVK 4 T RD.	334 180.		28
AVK 6.	304 140.		19
AVK 6 T K.	334 460.		23
AVK 10.	304 150.		19
AVK 10 RD 4.	304 289.		39
AVK 10 T K.	334 470.		23
AVK 10 T RD 4.	334 230.		41
AVK 16 RD.	304 240.		20
AVK 16 T RD.	334 200.		23
AVK 25 RD.	304 290.		20
AVK 35 IRDS.	304 590.		21
AVK 35 RD.	304 250.		21
AVK 35 RDS.	304 580.		21
AVK 35 T IRDS.	334 250.		25
AVK 35 T RD.	334 210.		24
AVK 35 T RDS.	334 240.		24
AVK 50.	304 330.		30
AVK 50 T.	334 190.		25
AVK 70 RD.	304 490.		30
AVK 95.	304 340.		31
AVK 95 B.	304 300.		34
	304 309.		34
AVK 150.	304 350.		31
AVK 150 B.	304 310.		34
	304 319.		34
AVK 240.	304 360.		31
AVK 240 B.	304 320.		35
	304 329.		35
AVK AS.	498 959.	AS.	45
AVK ASD.	499 059.	ASD.	45
AVK/EK6.	304 370.		31, 33
AVK PB 50.	304 440.		32
AVK PB 70 RD.	304 450.		32
AVK PB 95.	304 460.		33
AVK PB 150.	304 470.		33
AVK PB 240.	304 480.		33
AVK SKT.	498 759.		49
AVK SKTD.	498 859.		49
BEK S.	508 704.		170
BEK T.	508 705.		170
BIK 1.	400 110.		142
BIK 2.	400 120.		142
BIK 3.	400 130.		142
BIK 4.	400 140.		142
BIK 5.	400 150.		142
BK 4.	525 361.		143
BK 10.	525 362.		143
BK 35.	525 363.		143
BM.	528 110.		141
BUK 2,5/3.	425 235.		141
BUK 2,5/4.	425 245.		141
BUK 2,5/5.	425 255.		141
BUK 4/3.	425 350.		141
CTP 2,5.	310 129.		130
CTP 2,5 C.	310 149.		131
CTP 2,5 CT.	337 060.		134
CTP 2,5 E.	310 139.		131
CTP 2,5 EA.	310 159.		131
CTP 2,5 ET.	337 050.		134
CTP 2,5-FT.	310 189.		133
CTP 2,5-2F.	310 169.		132
CTP 2,5-2FK.	310 179.		132
CTP 2,5 T.	337 040.		133
CTP 2,5-2T.	337 070.		135

CS 2,5/2	470 102	130–133, 138, 139
CS 2,5/3	470 103	130–133, 138, 139
CS 2,5/4	470 104	130–133, 138, 139
CS 2,5/5	470 105	130–133, 138, 139
CS 2,5/10	470 109	130–133, 138, 139
CS 4/2	470 112	124, 125, 126, 127
CS 4/3	470 113	124, 125, 126, 127
CS 4/4	470 114	124, 125, 126, 127
CS 4/5	470 115	124, 125, 126, 127
CS 4/10	470 119	124, 125, 126, 127
DB 4	503 000	156
DB 5	505 850	156
DB 6/4	502 000	156
DB 10/5	505 910	157
DB 10/6	505 915	157
DB 10/6,5	505 920	157
DG 6/5	505 330	156
DG 10/5	505 310	156
DG 10/5T	505 380	156
DG 10/6	505 320	157
DG 10/6T	505 390	157
DG 10/8	505 410	157
DG 10/10	505 430	157
ETPS 40-SV 27X12.5	808 064	154
ETPS 40-SV 27X15	808 065	154
ETPS 40-SV 35X18	808 066	154
ETPS 40-SV 45X15	808 067	154
ETPS 40-SV 60X30	808 068	154
ETPS 40-SV 90X45	808 069	154
GE	496 110	173
	496 119	173
GE 4	496 310	173
HSL-02-Y	579 010	152
HSL-03-Y	579 011	152
HSL-4,5-Y	579 012	152
HSL-06-Y	579 013	152
HSL-10-Y	579 014	152
IBK 4	525 371	143
	525 381	144
IBK 10	525 372	143
	525 382	144
IBK 35	525 373	143
	525 383	144
I-KBE1 29X8 Y/W	808 164	151
I-KBE2 39x15 Y/W	808 165	151
IZUK 6/2	476 302	64, 65
IZUK 6/3	476 303	64, 65
IZUK 6/4	476 304	64, 65
IZUK 6/6	476 306	64, 65
IZUK 6/10	476 309	64, 65
IZUK 10/2	476 402	66
IZUK 10/3	476 403	66
IZUK 10/4	476 404	66
IZUK 10/6	476 406	66
IZUK 10/10	476 409	66
IZUK 10W/2	476 502	66
IZUK 10W/3	476 503	66
IZUK 10W/4	476 504	66
IZUK 10W/6	476 506	66
IZUK 10W/10	476 509	66
K 1	510 110	171
K 2	510 120	171
K 3	510 130	171
KBE 1	520 110	170
KBE 2	520 120	170
KBE 3	508 080	170
KBE 4	807 034	170
KD 3	495 040	172
	495 049	172
KD 4	495 050	172
	495 059	172
KD 5	495 060	172
	495 069	172
KD 6	495 090	172
	495 099	172
KD 6 A	495 100	172, 174

	495 109		172, 174
KD 6 А Прозрачная крышка	498 190		174
KD 6 А Пломбирующий элемент	498 187		174
KD 7	495 210		172
	495 219		172
KIP 10 W	508 001		168
KIP 10 Y	508 002		168
KIP 15 W	508 003		168
KIP 15 Y	508 004		168
KIP 18 W	508 012		169
KIP 18 Y	508 013		169
KIP 23 W	508 005		169
KIP 23 Y	508 006		169
KIP 30 W	508 008		169
KIP 30 Y	508 009		169
KKB 95	466 100		34
KKB 150	466 110		34
KKB 240	466 120		35
Klemark Ribbon 30	1020 010		150
Klemark Ribbon 50	1020 011		150
Klemark Ribbon 110	1020 012		150
KL-TX300	808 452		148, 149
	1020 060	Аппарат для термопринтера	152
KL-TX300 (TFD Display)	808 442		148, 149
KR 1	510 500		171
LSL-03 SV	808 434		153
LSL-05 SV	808 437		153
LSL-08 SV	808 440		153
LSL-03 W	808 433		153
LSL-05 W	808 436		153
LSL-08 W	808 439		153
LSL-03 YL	808 435		153
LSL-05 YL	808 438		153
LSL-08 YL	808 441		153
MDB 4	327 009		124
MDB 4E	327 019		124
MDB 4K	327 049		125
MDB 4KE	327 059		125
MDB 4L	327 029		125
MDB 4LE	327 039		126
MDB 5	327 069		126
MDB 5E	327 079		127
MDB 6	327 089		127
MDB 6E	327 099		127
ME 1-1	496 12A		173
ME 1-2	496 13A		173
ME 2-2	496 14A		173
ME 3	496 300		173
MR 15 x 5,5	500 612	Без перфорации	171
	500 611	С перфорацией	171
	500 613	С перфорацией	171
MR 35 x 7,5	500 601	Без перфорации	171
	500 603	Без перфорации	171
	500 602	С перфорацией	171
	500 604	С перфорацией	171
MR 35 x 15	500 606	Без перфорации	171
	500 608	Без перфорации	171
	500 607	С перфорацией	171
	500 609	С перфорацией	171
MVK 2,5	304 429		36
MVK 2,5 T	334 420		37
MVK 4	304 439		36
MVK 4 T	334 430		37
MYK 2,5	306 429		104
MYK 2,5 C	306 479		105
MYK 2,5 T	336 420		104
MYKR 2,5	306 509		106
MYKR 2,5 C	306 499		106
MYPD1	495 079		105, 107
MYPD2	495 089		105, 107
MYPK 2,5	306 439		107
MYPK 2,5 C	306 489		105
MYSK 2,5	306 449		107
NPP1/MYK 2,5	446 422T		104
	446 429		104, 105, 106, 107
NPP1/ПYKM 2,5 жёлто-зелёная	446 582T		78

NPP1/PYKM 2,5 серая	446 589	78, 79
NPP2/MYK 2,5	446 432T	104
	446 439	104, 105, 106, 107
NPP2/PYKM 2,5 жёлто-зелёная	446 592T	78
NPP2/PYKM 2,5 серая	446 599	78, 79
NPP/ASK 2	450 049	60
NPP/ASK 3	450 059	44, 61, 62
NPP/AVK 2,5-10	444 120	18, 19, 26
NPP/AVK 2,5CC	444 132T	40
	444 139	38, 42, 43, 48
NPP/AVK 4CC-CCA	450 349	38, 39, 45
NPP/AVK 4CCT	450 342T	40
NPP/AVK 4FS	450 209	63
NPP/AVK 4GD	444 140	27
NPP/AVK 4R-A	450 330	27, 42, 44
	450 332T	29
NPP/AVK 16RD	444 170	20
NPP/AVK 25RD	450 250	20
NPP/CTP 2,5	451 059	130
	451 052T	133
NPP/CTP 2,5C	451 099	131
	451 092T	134
NPP/CTP 2,5E	451 089	131
NPP/CTP 2,5-2ET	451 082T	134
NPP/CTP 2,5-2F	451 079	132
NPP/CTP 2,5-2T	451 072T	135
NPP/EKI	111 010	68
NPP/MDP	450 389	125
NPP/MVK 2,5-4	444 429	36
NPP/MVK 2,5-4 (жёлто-зелёная)	444 422T	37
NPP/PCY серая	450 199	122, 123
NPP/PCY синяя	450 191	122
NPP/PIK 2,5N-4N	449 012T	55
	449 019	50, 51, 52, 53
NPP/PIK 4FS	449 029	54
NPP/PIK 10N	449 039	54
NPP/PUK 2T	450 149	56
NPP/PUK 3	450 139	56
NPP/PUK 3S	450 169	58, 59
NPP/PUK 3T	450 159	57
NPP/PYK 1,5M	446 632T	74
	446 639	71
NPP/PYK 1,5 MC	446 652T	95
	446 659	91, 93
NPP/PYK 1,5ME	446 642T	94
	446 649	90
NPP/PYK 2,5	446 442T	74
	446 449	71
NPP/PYK 2,5-2F	446 519	80, 81, 82
NPP/PYK 2,5-2FT	446 529	82, 83
NPP/PYK 2,5-3FT	446 539	83
NPP/PYK 2,5A	446 509	88
NPP/PYK 2,5C	446 492T	96
	446 499	92, 93
NPP/PYK 2,5CCA	446 549	89
NPP/PYK 2,5E	446 612T	94
	446 619	90
NPP/PYK 2,5EA	446 629	88
NPP/PYK 3S	446 609	84, 85
NPP/PYK 4	446 452T	75
	446 459	72
NPP/PYK 4C	446 672T	96
	446 679	92
NPP/PYK 4-2FN	446 669	81
NPP/PYK 4E	446 552T	95
	446 559	91
NPP/PYK 6	446 462T	76
	446 469	72
NPP/PYK 6C	446 692T	97
	446 699	93
NPP/PYK 6E	446 682T	95
	446 689	91
NPP/PYK 10	446 472T	76
	446 479	73
NPP/PYK 16	450 419	73
	450 412T	77

NPP/SC-PTR 2,5	451 119		136, 137
NPP/WGO 1	450 109		64, 65
NPP/WGO 2IR	450 249		66
NPP/WGO 2N	450 239		66
NPP/WGO 3	450 229		64
NPP/WGO 5	450 359		121
NPP/YBK 2,5	446 322T		102
	446 329		100
NPP/YBK 2,5-2F	446 299		108, 109, 112
NPP/YBK 2,5-3F	446 249		112
NPP/YBK 2,5-3FT	446 259		113
NPP/YBK 2,5 A	450 219		117
NPP/YBK 2,5C	446 272T		120
	446 279		118, 119
NPP/YBK 2,5E	446 212T		120
	446 219		118
NPP/YBK 3S	446 289		114, 115
NPP/YBK 4	446 332T		102
	446 339		100
NPP/YBK 4-2F	446 269		110, 111
NPP/YBK 6	446 342T		103
	446 349		101
NPP/YBK 10	446 352T		103
	446 359		101
NPP/YBK S-YBK I	450 069		116, 117
PAEK 1730	508 603		170
PAEK 1752	508 604		170
PAEK 1770	508 605		170
PAP	670 100		175
PAP-KK	670 500		175
PAP-LED	670 200		175
PAP-UPS	670 300		175
PAP-UPS+LED	670 400		175
PBIP 2715 W	508 801		170
PBIP 5015 W	508 804		170
PBIP 6715 W	508 807		170
PBKP 2715	508 813		170
PBKP 5015	508 814		170
PBKP 6715	508 815		170
PCY 2,5	364 010		118
	364 019		122
PCY 2,5 E	364 050		123
	364 059		123
PCY 2,5 EL	364 060	24 V DC	123
	364 064	110 V DC	123
	364 066	220 V DC	123
	364 069	24 V DC	123
	364 073	110 V DC	123
	364 075	220 V DC	123
PCY 2,5 LD	364 020	24 V DC	123
	364 024	110 V DC	123
	364 026	220 V DC	123
	364 029	24 V DC	123
	364 033	110 V DC	123
	364 035	220 V DC	123
PCY 2,5 N	364 080		122
PCY IT	423 099		122, 123
PCY NS	525 400		122, 123
PIK 2,5 N	317 109		50
PIK 2,5 ND	317 219	A	51
	317 229	B	51
PIK 2,5 NK	317 129		50
PIK 2,5 NLD	317 319	24 V AC	51
	317 329	24 V DC	51
	317 419	48 V AC	51
	317 429	48 V DC	51
	317 619	110 V AC	51
	317 629	110 V DC	51
	317 719	220 V AC	51
	317 729	220 V DC	51
PIK 2,5 NT	336 560		55
PIK 4 FS	319 809		54
PIK 4 N	319 109		52
PIK 4 ND	319 219	A	53
	319 229	B	53
PIK 4 NK	319 129		52



PIK 4 NLD	319 319	24 V AC	53
	319 329	24 V DC	53
	319 419	48 V AC	53
	319 429	48 V DC	53
	319 619	110 V AC	53
	319 629	110 V DC	53
	319 719	220 V AC	53
	319 729	220 V DC	53
PIK 4 NT	336 570		55
PIK 6/10 N	319 909		54
PSK 1/2	420 020		140
PSK 1/12	420 120		140
PSK 2/2	421 020		140
PSK 2/10	421 100		140
PTP 2,5	310 109		130
PTP 2,5 T	337 020		133
PUK 2 T	324 209		56
PUK 3	324 109		56
PUK 3 S	324 409		58
PUK 3 SLD (NPN)	324 419		58
PUK 3 SLD (PNP)	324 429		59
PUK 3 T	324 309		57
PYE-01 SV	808 420		153
PYE-02 SV	808 422		153
PYE-03 SV	808 424		153
PYE-04 SV	808 426		153
PYE-05 SV	808 428		153
PYE-01 W	808 419		153
PYE-02 W	808 421		153
PYE-03 W	808 423		153
PYE-04 W	808 425		153
PYE-05 W	808 427		153
PYE-01 YL	808 403		153
PYE-02 YL	808 404		153
PYE-03 YL	808 405		153
PYE-04 YL	808 406		153
PYE-05 YL	808 409		153
PYK 1,5 M	307 019		71
PYK 1,5 MC	307 029		91
PYK 1,5 MCD	307 049	A	93
	307 059	B	93
PYK 1,5 MCT	336 450		95
PYK 1,5 ME	307 039		90
PYK 1,5 MET	336 460		94
PYK 1,5 MT	336 440		74
PYK 2,5	307 109		71
PYK 2,5-2 F	307 179		80
PYK 2,5-2 FD A	307 369		81
PYK 2,5-2 FD B	307 379		82
PYK 2,5-2 FK	307 239		80
PYK 2,5-2 FLD	307 349	24 V DC	81
	307 359	220 V AC	81
PYK 2,5-2 FT	307 189		83
PYK 2,5-3 F	307 199		82
PYK 2,5-3 FT	307 209		83
PYK 2,5 A	307 169		88
PYK 2,5 C	307 389		92
PYK 2,5 CCA	307 219		89
PYK 2,5 CD	307 449		91
PYK 2,5 CT	336 540		96
PYK 2,5 E	307 439		90
PYK 2,5 EA	307 459		88
PYK 2,5 ET	336 550		94
PYK 2,5-ETS-2	498 219		80, 81, 82
PYK 2,5-ETS-3	498 229		82, 83
PYK 2,5 T	336 500		74
PYK 3 S	307 409		84
PYK 3 SLD(NPN)	307 419		84
PYK 3 SLD(PNP)	307 429		85
PYK 4	307 119		72
PYK 4-2 FN	307 579		81
PYK 4 C	307 669		92
PYK 4 CT	336 610		96
PYK 4 E	307 229		91
PYK 4 ET	336 600		95
PYK 4-ETS-2	498 239		81

PYK 4 S.	307 249	Предохранитель 5x20.	86
	307 289	Предохранитель 5x25.	86
PYK 4 SLD.	307 259	Предохранитель 5x20.	24 V DC. 86
	307 269	Предохранитель 5x20.	220 V AC. 86
	307 299	Предохранитель 5x25.	24 V DC. 86
	307 309	Предохранитель 5x25.	220 V AC. 86
PYK 4 T.	336 510		75
PYK 6.	307 129		72
PYK 6 C.	307 649		93
PYK 6 CT.	336 630		97
PYK 6 E.	307 639		91
PYK 6 ET.	336 620		95
PYK 6 T.	336 520		76
PYK 10.	307 139		73
PYK 10 T.	336 530		76
PYK 16.	307 659		73
PYK 16 T.	336 640		77
PYKM 2,5.	307 399		78
PYKM 2,5 T.	336 430		78
PYKMR 2,5.	307 499		79
PYK TEST.	498 550		79
	498 559		79
PYK TEST A.	498 650		79
	498 659		79
RA 10.	498 450		174
	498 459		174
RT.	501 101		171
SBK 16/5.	401 173		142
SBK 16/10.	401 174		142
SBK 35/5.	401 180		142
SBK 35/10.	401 181		142
SBK 50/5.	401 501		142
SBK 50/10.	401 502		142
SC-PT 2,5.	310 929		136
SC-PTR 2,5.	310 949		136
SC-PTS 2,5.	310 939		137
SG-L.	469 005		135
SG-L2.	469 015		135
SG-N.	469 027		135
SG-P.	469 035		135
SG-PT 2,5-1.	310 209		138
	310 202T.		138
SG-PT 2,5-1L.	310 359		138
SG-PT 2,5-1M.	310 369		138
SG-PT 2,5-1R.	310 379		138
SG-PT 2,5-2.	310 219		138
SG-PT 2,5-3.	310 229		138
SG-PT 2,5-4.	310 239		138
SG-PT 2,5-5.	310 249		138
SG-PT 2,5-6.	310 259		138
SG-PT 2,5-7.	310 269		138
SG-PT 2,5-8.	310 279		138
SG-PT 2,5-9.	310 289		138
SG-PT 2,5-10.	310 299		138
SG-PT 2,5-11.	310 309		138
SG-PT 2,5-12.	310 319		138
SG-PT 2,5-13.	310 329		138
SG-PT 2,5-14.	310 339		138
SG-PT 2,5-15.	310 349		138
SG-PT 2,5AN-1.	310 749		139
	310 742T.		139
SG-PT 2,5AN-1L.	310 899		139
SG-PT 2,5AN-1M.	310 909		139
SG-PT 2,5AN-1R.	310 919		139
SG-PT 2,5AN-2.	310 759		139
SG-PT 2,5AN-3.	310 769		139
SG-PT 2,5AN-4.	310 779		139
SG-PT 2,5AN-5.	310 789		139
SG-PT 2,5AN-6.	310 799		139
SG-PT 2,5AN-7.	310 809		139
SG-PT 2,5AN-8.	310 819		139
SG-PT 2,5AN-9.	310 829		139
SG-PT 2,5AN-10.	310 839		139
SG-PT 2,5AN-11.	310 849		139
SG-PT 2,5AN-12.	310 859		139
SG-PT 2,5AN-13.	310 869		139

SG-PT 2,5AN-14	310 879	139
SG-PT 2,5AN-15	310 889	139
SG-PT 2,5CS-1	310 389	138
	310 382T	138
SG-PT 2,5CS-1L	310 539	138
SG-PT 2,5CS-1M	310 549	138
SG-PT 2,5CS-1R	310 559	138
SG-PT 2,5CS-2	310 399	138
SG-PT 2,5CS-3	310 409	138
SG-PT 2,5CS-4	310 419	138
SG-PT 2,5CS-5	310 429	138
SG-PT 2,5CS-6	310 439	138
SG-PT 2,5CS-7	310 449	138
SG-PT 2,5CS-8	310 459	138
SG-PT 2,5CS-9	310 469	138
SG-PT 2,5CS-10	310 479	138
SG-PT 2,5CS-11	310 489	138
SG-PT 2,5CS-12	310 499	138
SG-PT 2,5CS-13	310 509	138
SG-PT 2,5CS-14	310 519	138
SG-PT 2,5CS-15	310 529	138
SG-PT 2,5DB-1	310 569	139
	310 562T	139
SG-PT 2,5DB-1L	310 719	139
SG-PT 2,5DB-1M	310 729	139
SG-PT 2,5DB-1R	310 739	139
SG-PT 2,5DB-2	310 579	139
SG-PT 2,5DB-3	310 589	139
SG-PT 2,5DB-4	310 599	139
SG-PT 2,5DB-5	310 609	139
SG-PT 2,5DB-6	310 619	139
SG-PT 2,5DB-7	310 629	139
SG-PT 2,5DB-8	310 639	139
SG-PT 2,5DB-9	310 649	139
SG-PT 2,5DB-10	310 659	139
SG-PT 2,5DB-11	310 669	139
SG-PT 2,5DB-12	310 679	139
SG-PT 2,5DB-13	310 689	139
SG-PT 2,5DB-14	310 699	139
SG-PT 2,5DB-15	310 709	139
SIFX 0615 Y	508 530	173,169
SIFX 0912 Y	508 531	169
SIFX 0915 Y	508 532	169
SIT FP 0915 Y	508 518	168
SIT FP 1020 Y	508 519	168
SK 1	430 002	140
	431 002	140
SK 2	430 012	140
	431 012	140
SK 3	430 022	140
	431 022	140
SK 4	430 032	140
	431 032	140
SKK-MR 35	468 069	174
	468 060	174
SLF-P1W	1020 100	150
SLF-P2W	1020 110	150
SPYE-00 SV	808 429	153
SPYE-01 SV	808 430	153
SPYE-02 SV	808 400	153
SPYE-03 SV	808 431	153
SPYE-04 SV	808 401	153
SPYE-05 SV	808 402	153
SPYE-06 SV	808 432	153
SRD K2,5	470 201	135
	470 202	135
T-PBIP 27X15 Y/W	808 161	154
T-PBIP 50X15 Y/W	808 162	154
T-PBIP 67X15 Y/W	808 163	154
TTKP 8X10	808 158	151
TTKP 8X15	808 062	151
TTKP 8X30	808 063	151
TTSL 40-W 12.7x19.5 D3	808 070	151
TTSL 40-W 19x23.8 D4	808 071	151
TTSL 40-W 12.7x36.5 D7	808 072	151
TTSL 40-W 19x44.5 D10	808 073	151

TTSL 40-W 25.4x36.5 D7	808 074	151
TTSL 40-W 25.4x57.5 D12	808 075	151
TKO 2,5/2	476 262	18, 26
TKO 2,5/3	476 263	18, 26
TKO 2,5/4	476 264	18, 26
TKO 2,5/10	476 269	18, 26
TKO 4/2	476 272	18, 26, 27
TKO 4/3	476 273	18, 26, 27
TKO 4/4	476 274	18, 26, 27
TKO 4/10	476 279	18, 26, 27
TKO 6/2	476 282	19, 64, 65
TKO 6/3	476 283	19, 64, 65
TKO 6/4	476 284	19, 64, 65
TKO 6/10	476 289	19, 64, 65
TKO 10/2	476 292	19, 39, 66
TKO 10/3	476 293	19, 39, 66
TKO 10/4	476 294	19, 39, 66
TKO 10/10	476 299	19, 39, 66
UK 1,5/2	476 602	71, 90, 91, 93
UK 1,5/3	476 603	71, 90, 91, 93
UK 1,5/4	476 604	71, 90, 91, 93
UK 1,5/10	476 609	71, 90, 91, 93
UK 2,5/2	474 122	18, 50, 51
	476 222	26, 27, 36, 38, 42, 71, 80-85, 88-90, 92, 93, 100, 104, 106-109, 112-115, 117-119, 122
	480 132	56, 57, 58, 59
UK 2,5/3	474 123	18, 50, 51
	476 223	26, 27, 36, 38, 42, 71, 80-85, 88-90, 92, 93, 100, 104, 106-109, 112-115, 117-119, 122
	480 133	56, 57, 58, 59
UK 2,5/4	474 124	18, 50, 51
	476 224	26, 27, 36, 38, 42, 71, 80-85, 88-90, 92, 93, 100, 104, 106-109, 112-115, 117-119, 122
	480 134	56, 57, 58, 59
UK 2,5/10	474 129	18, 50, 51
	476 229	26, 27, 36, 38, 42, 71, 80-85, 88-90, 92, 93, 100, 104, 106-109, 112-115, 117-119, 122
	480 139	56, 57, 58, 59
UK 2,5/50	474 210	18, 50, 51
	476 320	26
UK 4/2	474 132	18, 52, 53
	476 232	26, 27, 36, 38, 39, 44, 45, 47, 54, 61, 62, 72, 81, 91, 92, 100, 111
UK 4/3	474 133	18, 52, 53
	476 233	26, 27, 36, 38, 39, 44, 45, 47, 54, 61, 62, 72, 81, 91, 92, 100, 111
UK 4/4	474 134	18, 52, 53
	476 234	26, 27, 36, 38, 39, 44, 45, 47, 54, 61, 62, 72, 81, 91, 92, 100, 111
UK 4/10	474 139	18, 52, 53
	476 239	26, 27, 36, 38, 39, 44, 45, 47, 54, 72, 81, 91, 92, 100, 111
UK 4/20	474 180	18, 52, 53
UK 4/50	474 190	18, 52, 53
	476 330	26
UK 6/2	474 142	19
UK 6/2	476 242	63, 72, 86, 91, 93, 101, 116, 117, 121
UK 6/3	474 143	19
	476 243	63, 72, 86, 91, 93, 101, 116, 117, 121
UK 6/4	474 144	19
	476 244	63, 72, 86, 91, 93, 101, 116, 117, 121
UK 6/10	474 149	19
	476 249	63, 72, 86, 91, 93, 101, 116, 117, 121
UK 10/2	474 152	19, 39, 54
	476 252	73, 101
UK 10/3	474 153	19, 39, 54
	476 253	73, 101
UK 10/4	474 154	19, 39, 54
	476 254	73, 101
UK 10/10	474 159	19, 39, 54
	476 259	73, 101
UK 16/2	474 162	20
UK 16/3	474 163	20
UK 16/4	474 164	20
UK 16/10	474 169	20
UK 16/2	470 142	73
UK 16/3	470 143	73
UK 16/4	470 144	73
UK 16/5	470 145	73
UK 35/2	474 172	21

UK 35/2 RDS	480 212		21
UK 35/3	474 173		21
UK 35/3 RDS	480 213		21
UK 35/4	474 174		21
UK 35/4 RDS	480 214		21
UK 35/10	474 179		21
UK 35/10 RDS	480 219		21
UK 50/2	478 332		30, 32
UK 50/3	478 333		30, 32
UK 50/4	478 334		30, 32
UK 70/2	478 372		30, 32
UK 70/3	478 373		30, 32
UK 70/4	478 374		30, 32
UK 95/2	478 342		31, 33
UK 95/3	478 343		31, 33
UK 95/4	478 344		31, 33
UK 95B/2	478 302		34
UK 95B/3	478 303		34
UK 95B/4	478 304		34
UK 150/2	478 352		31, 33
UK 150/3	478 353		31, 33
UK 150/4	478 354		31, 33
UK 150B/2	478 312		34
UK 150B/3	478 313		34
UK 150B/4	478 314		34
UK 240/2	478 362		31, 33
UK 240/3	478 363		31, 33
UK 240/4	478 364		31, 33
UK 240B/2	478 322		35
UK 240B/3	478 323		35
UK 240B/4	478 324		35
WG-EKI	110 010		68
WGL 1	375 700	Без разъёмов	65
	375 701	С 1-м разъёмом	65
	375 702	С 1-м тест разъёмом	65
	375 790	Без разъёмов	65
	375 791	С 1-м разъёмом	65
	375 792	С 1-м тест разъёмом	65
WGO 1	370 500	Без разъёмов	64
	370 501	С 1-м разъёмом	64
	370 502	С 2-мя тест разъёмами	64
	370 503	С 1-м тест разъёмом	64
	370 590	Без разъёмов	64
	370 591	С 1-м разъёмом	64
	370 592	С 2-мя тест разъёмами	64
	370 593	С 1-м тест разъёмом	64
WGO 2 IR	375 900		66
WGO 2 IR	375 909		66
WGO 2 N	375 800	Без разъёмов	66
	375 801	С 1-м разъёмом	66
	375 802	С 2-мя тест разъёмами	66
	375 803	С 1-м тест разъёмом	66
	375 804	С 2-мя разъёмами	66
	375 890	Без разъёмов	66
	375 891	С 1-м разъёмом	66
	375 892	С 2-мя тест разъёмами	66
	375 893	С 1-м тест разъёмом	66
WGO 2 N	375 894	С 2-мя разъёмами	66
WGO 3	375 600	Без разъёмов	64
	375 601	С 1-м разъёмом	64
	375 602	С 2-мя тест разъёмами	64
	375 603	С 1-м тест разъёмом	64
	375 604	С 2-мя разъёмами	64
	375 690	Без разъёмов	64
	375 691	С 1-м разъёмом	64
	375 692	С 2-мя тест разъёмами	64
	375 693	С 1-м тест разъёмом	64
	375 694	С 2-мя разъёмами	64
WGO 4	376 000		65
	376 090		65
WGO 5	376 100		121
	376 190		121
WGO D5	376 200		121
	376 290		121
WGO PK	423 194		65
WGO UAA	498 300		64, 65, 66

Y-BEK S	508 700		170
Y-BEK T	508 701		170
YBK 2,5	306 229		100
YBK 2,5-2 F	316 109		108
YBK 2,5-2 FD	316 219	A	109
	316 229	B	109
YBK 2,5-2 FK	316 129		108
YBK 2,5-2 FLD	316 319	24 V AC	109
	316 329	24 V DC	109
	316 419	48 V AC	109
	316 429	48 V DC	109
	316 619	110 V AC	109
	316 629	110 V DC	109
	316 719	220 V AC	109
	316 729	220 V DC	109
YBK 2,5-2 FT	324 809		112
YBK 2,5-3 F	324 509		112
YBK 2,5-3 FT	324 609		113
YBK 2,5 A	353 209		117
YBK 2,5 C	326 109		118
YBK 2,5 CD	326 219		119
YBK 2,5 CLD	326 319	24 V AC	119
	326 329	24 V DC	119
	326 419	48 V AC	119
	326 429	48 V DC	119
	326 619	110 V AC	119
	326 629	110 V DC	119
	326 719	220 V AC	119
	326 729	220 V DC	119
YBK 2,5 CT	336 100		120
YBK 2,5 CX2	326 209		119
YBK 2,5 E	326 059		118
YBK 2,5 ET	336 110		120
YBK 2,5 T	336 220		102
YBK 3 S	324 709		114
YBK 3 SLD (NPN)	324 719		114
YBK 3 SLD (PNP)	324 729		115
YBK 4	306 239		100
YBK 4-2 F	318 109		110
YBK 4-2 FD	318 219	A	111
	318 229	B	111
YBK 4-2 FK	318 129		110
YBK 4-2 FLD	318 319	24 V AC	111
	318 329	24 V DC	111
	318 419	48 V AC	111
	318 429	48 V DC	111
	318 619	110 V AC	111
	318 629	110 V DC	111
	318 719	220 V AC	111
	318 729	220 V DC	111
YBK 4 T	336 230		102
YBK 6	306 249		101
YBK 6 T	336 240		103
YBK 10	306 259		101
YBK 10 T	336 250		103
YBK S	355 119		116
YBK SB	363 109		116
YBK SLD	355 719	24 V AC	117
	355 729	24 V DC	117
	355 739	48 V AC	117
	355 749	48 V DC	117
	355 759	110 V AC	117
	355 769	110 V DC	117
	355 779	220 V AC	117
	355 789	220 V DC	117
Y-PAEK 1730	508 600		170
Y-PAEK 1752	508 601		170
Y-PAEK 1770	508 602		170



