

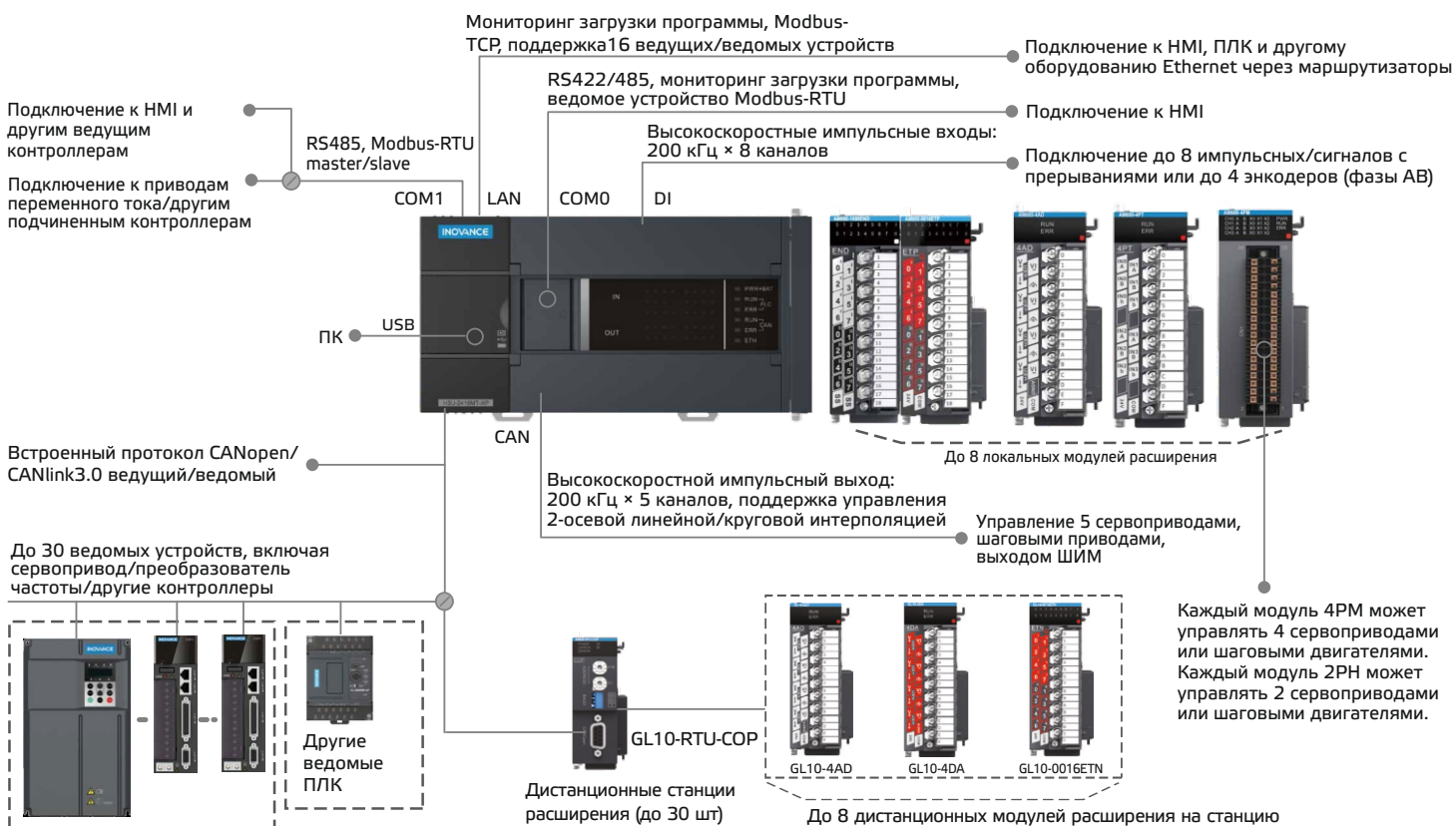


Программируемые логические КОНТРОЛЛЕРЫ

ПЛК Inovance H3U, H5U

Параметр/модель	H3U	H5U
Объем программы	64 000 шагов	200 000 шагов
Время обработки базовой инструкции	100 нс	20 нс
Память данных	96 Кбайт	2 Мб
Языки программирования в соответствии с МЭК 61131-3	IL, LD, SFC	LD, SFC, FB/FC, LiteST (ST)
Встроенные дискретные входы/выходы	До 64	30
Высокоскоростные входы	8x200 кГц	4x200 кГц
Высокоскоростные выходы	5x200 кГц	8x200 кГц
Поддержка локальных модулей расширения	До 8 модулей GL10	До 16 модулей GL10
Поддержка дистанционных модулей расширения	До 240 модулей GL10	До 1152 модулей GL10 До 72 модулей GR10
Протоколы связи	Modbus-RTU, Modbus-TCP, CANlink, CANopen	Modbus-RTU, Modbus-TCP, CANlink, CANopen, EtherCAT, Ethernet/IP, Profinet (slave)
Количество поддерживаемых сервоосей	16	32
Наличие встроенного блока питания	+	-
Напряжение питания	85-264В AC	24В DC
ПО для программирования	Autoshop, бесплатное	

H3U - топология применения



ПЛК Inovance H3U

Преимущества:

- До 36 встроенных дискретных входов и 32 выходов
- До 8 локальных модулей расширения
- До 240 удаленных модулей расширения
- Питание 220В AC, встроенный источник 24В DC
- Объем программы до 64 тыс. шагов
- Высокоскоростные входы и выходы до 200 кГц
- Бесплатное ПО для программирования
- Языки программирования в соответствии с IEC 61131-3
- Поддерживаемые протоколы: MODBUS-TCP, MODBUS-RTU, CANopen, CANlink
- Программные блоки позиционирования, интерполяции



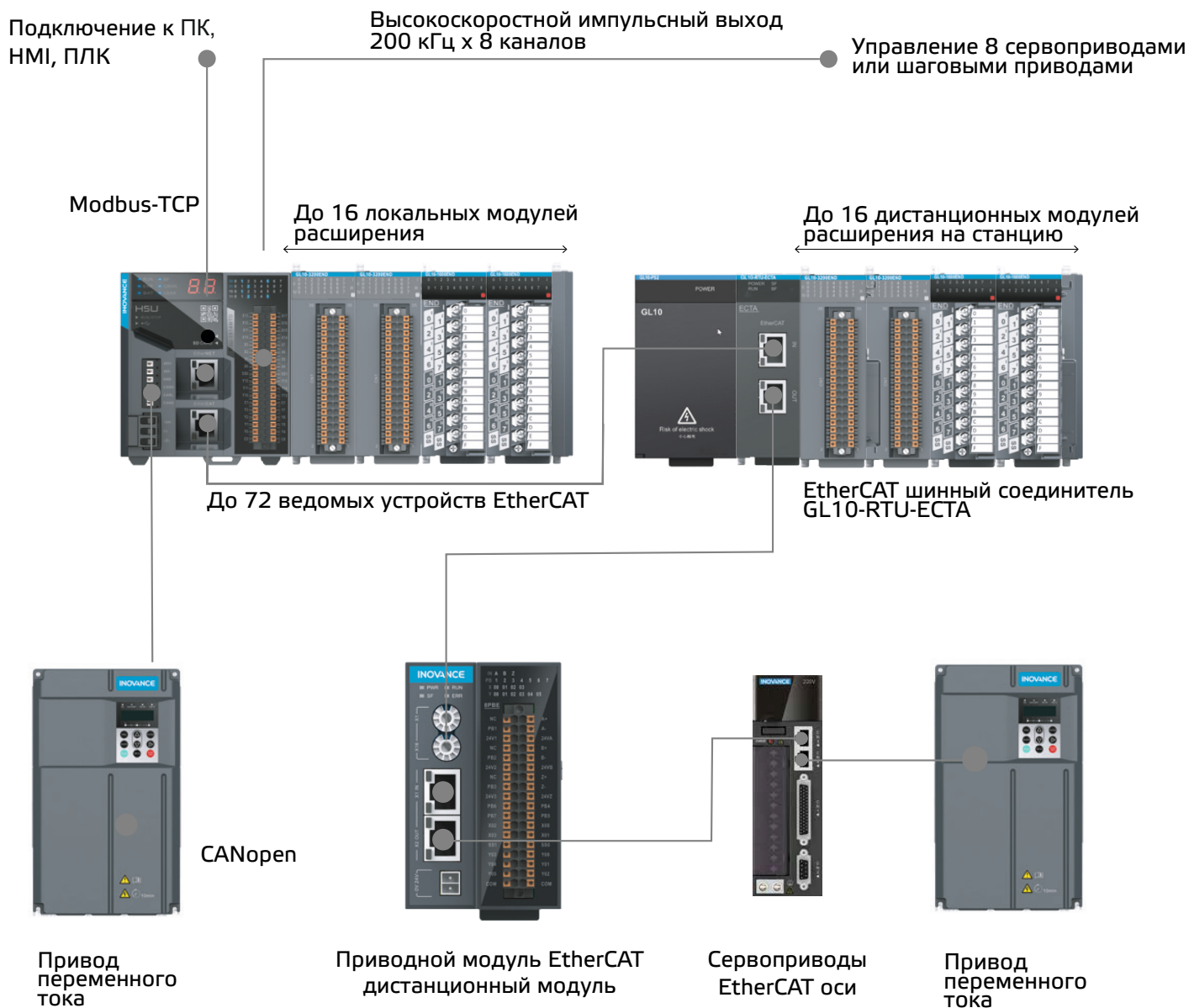
Процессорные модули	
H3U-1616MR-XP	ПЛК H3U, 16 входов (8x200 кГц), 16 релейных выходов
H3U-1616MT-XP	ПЛК H3U, 16 входов (8x200 кГц), 16 транзисторных выходов (NPN, 5x200 кГц)
H3U-2416MR-XP	ПЛК H3U, 24 входов (8x200 кГц), 16 релейных выходов
H3U-2416MT-XP	ПЛК H3U, 24 входов (8x200 кГц), 16 транзисторных выходов (NPN, 5x200 кГц)
H3U-3624MR	ПЛК H3U, 36 входов (8x200 кГц), 24 релейных выхода
H3U-3624MT	ПЛК H3U, 36 входов (8x200 кГц), 24 транзисторных выхода (NPN, 5x200 кГц)
H3U-3232MR	ПЛК H3U, 32 входов (8x200 кГц), 32 релейных выхода
H3U-3232MT	ПЛК H3U, 32 входов (8x200 кГц), 32 транзисторных выхода (NPN, 5x200 кГц)
Модули расширения дискретных входов/выходов	
GL10-1600END	16 дискретных входов PNP/NPN, винтовые клеммы, собственное потребление 55mA
GL10-3200END	32 дискретных входа 16 PNP/ 16 NPN, съемный пружинный зажим, собственное потребление 65mA
GL10-0016ER	16 выходов релейных, винтовые клеммы, собственное потребление 65mA
GL10-0016ETP	16 выходов транзисторных PNP, винтовые клеммы, собственное потребление 65mA
GL10-0016ETN	16 выходов транзисторных NPN, винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
GL10-0032ETN	32 выхода транзисторных NPN, съемный пружинный зажим, собственное потребление 115mA
Модули расширения аналоговых входов/выходов	
GL10-4AD	4 аналоговых входа (ток/напряжение), винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
GL10-4DA	4 аналоговых выхода (ток/напряжение), винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
GL10-4PT	4 входа термосопротивлений Pt100, Pt500, Pt1000, Cu100, винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
GL10-4TC	4 входа термопар В, Е, J, К, N, R, S, Т, винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
GL10-8TC	8 входов термопар В, Е, J, К, N, R, S, Т, винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
Модули позиционирования	
GL10-4PM	4-х каналный импульсный выход, съемный пружинный зажим, собственное потребление 150mA
GL10-2PH	2-х каналный высокоскоростной дифференциальный импульсный выход, съемный пружинный зажим, собственное потребление 150mA
Коммуникационный модуль	
GL10-RTU-COP	Коммуникационный модуль CANopen, гнездо DB9
Блок питания для коммуникационного модуля	
GL10-PS2	Блок питания, вход 220В AC, выход 2A/24В DC
Кабели	
H2U-USB-CAV	USB-кабель для подключения ПЛК H1U, H3U, H5U или HMI IT7000 (USB mini B) к ПК (USB тип A), длина 1,5м

Локально поддерживается подключение до 8 модулей расширения, с общим потреблением до 820mA.

Удаленно, через коммуникационный модуль GL10-RTU-COP до 8 модулей расширения, с общим потреблением до 1200mA.

Коммуникационный модуль GL10-RTU-COP в составе ПЛК H3U поддерживает только следующие модули расширения: GL10-1600END, GL10-0016ER, GL10-0016ETP, GL10-0016ETN, GL10-4AD, GL10-4DA.

Н5U — топология применения



Для каждого коммуникационного модуля расширения GL10-RTU-COP, GL10-RTU-ECTA необходим блок питания GL10-PS2

ПЛК Inovance H5U

Преимущества:

- До 16 локальных модулей расширения, до 1152 удаленных
- Объем программы до 200 тыс. шагов
- Время обработки базовой инструкции 20нс
- Память 2 Мбайт пользовательских переменных, из которых 256 Кбайт сохраняются при сбое питания
- Высокоскоростные входы и выходы до 200 кГц
- 32-осевое управление движением, программные блоки позиционирования, интерполяция, CAM таблицы
- Бесплатное ПО для программирования, офлайн симуляция контроллера и связи с панелью оператора.
- Языки программирования в соответствии с IEC 61131-3, поддержка функциональных блоков и функций FB/FC
- Поддерживаемые протоколы: MODBUS-TCP, MODBUS-RTU, CANopen, CANlink, EtherCAT, Ethernet/IP, Profinet (slave)



Процессорный модуль	
H5U-1614MTD	ПЛК H5U, 16 входов (4x200 кГц) , 14 транзисторных выходов (NPN, 8x200 кГц)
Модули расширения дискретных входов/выходов	
GL10-1600END	16 дискретных входов PNP/NPN, винтовые клеммы, собственное потребление 55mA
GL10-3200END	32 дискретных входа 16 PNP/16 NPN, съемный пружинный зажим, собственное потребление 65mA
GL10-0016ER	16 выходов релейных, винтовые клеммы, собственное потребление 65mA
GL10-0016ETP	16 выходов транзисторных PNP, винтовые клеммы, собственное потребление 65mA
GL10-0016ETN	16 выходов транзисторных NPN, винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
GL10-0032ETN	32 выхода транзисторных NPN, съемный пружинный зажим, собственное потребление 115mA
Модули расширения аналоговых входов/выходов	
GL10-4AD	4 аналоговых входа (ток/напряжение), винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
GL10-4DA	4 аналоговых выхода (ток/напряжение), винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
GL10-4PT	4 входа термосопротивлений Pt100, Pt500, Pt1000, Cu100, винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
GL10-4TC	4 входа термопар В, Е, J, К, N, R, S, Т, винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
GL10-8TC	8 входов термопар В, Е, J, К, N, R, S, Т, винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
Коммуникационные модули	
GL10-RTU-ECTA	Коммуникационный модуль EtherCAT , порт LAN RJ45
Блок питания для коммуникационных модулей	
GL10-PS2	Блок питания, вход 220В AC, выход 2А/24В DC
Дистанционные модули, подключаемые непосредственно по протоколу EtherCAT	
GR10-2HCE	2-канальный высокоскоростной модуль счетчика ABZ - сигналов с возможностью дифференциального подключения, съемный пружинный зажим
GR10-0808ETNE	8 дискретных входов и 8 транзисторных выходов NPN, съемный пружинный зажим
GR10-1616ETNE	16 дискретных входов и 16 транзисторных выходов NPN, съемный пружинный зажим
GR10-1616ERE	16 дискретных входов и 16 релейных выходов, съемный пружинный зажим
GR10-2PHE	2-х канальный высокоскоростной дифференциальный импульсный выход, съемный пружинный зажим
GR10-4ADE	4 аналоговых входа (ток/напряжение), съемный пружинный зажим
GR10-4DAE	4 аналоговых выхода (ток/напряжение), съемный пружинный зажим
GR10-4PME	4-х канальный импульсный выход, съемный пружинный зажим
GR10-8TCE	8 входов термопар В, Е, J, К, N, R, S, Т, съемный пружинный зажим
GR10-2WTE	2 канальный весовой модуль, клеммы Push-in
GR10-EC-6SW	6-канальный коммутатор EtherCAT (1 вход и 5 выходов), порт LAN RJ45
Кабели	
H2U-USB-CAB	USB-кабель для подключения ПЛК H1U, H3U, H5U или HMI IT7000 (USB mini B) к ПК (USB тип A), длина 1,5м

Удаленно, через коммуникационный модуль EtherCAT GL10-RTU-ECTA поддерживает подключение до 16 модулей расширения GL10 с общим потреблением до 1500 мА

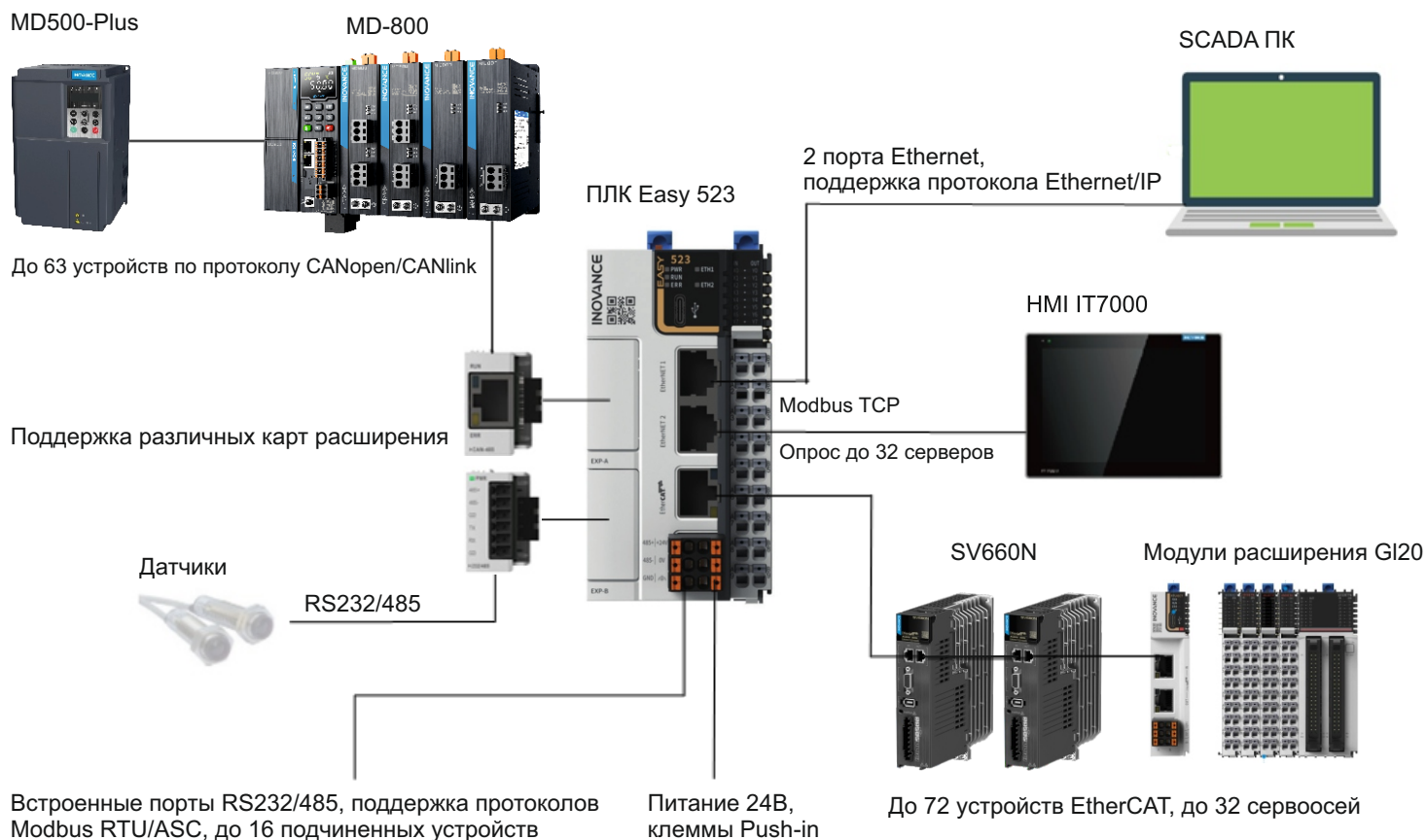
ПЛК Inovance Easy

- Ультракомпактные модули расширения
- До 16 локальных модулей расширения, до 1152 удаленных
- Встроенные высокоскоростные входы и выходы до 200 кГц
- Время обработки 20 тысяч шагов не более 1,6 мс
- Бесплатное ПО для программирования AutoShop
- Программные блоки позиционирования, интерполяция, САМ таблицы, поддержка до 32 сервоосей
- Языки программирования в соответствии с IEC 61131-3: LiteST (ST), SFC, LD, поддержка FB, FC
- Поддержка протоколов связи: MODBUS-TCP, MODBUS-RTU/ASC, CANopen, CANlink, EtherCAT, Ethernet/IP, Profinet(slave)



Параметр/ модель	Easy301	Easy302	Easy320	Easy501	Easy502	Easy521	Easy522	Easy523
Количество сервоосей	4	5	5	8	16	8	16	32
Протоколы связи	Modbus-RTU/ASC	Modbus-RTU/ASC, CANlink, CANopen	Modbus-RTU/ASC, Modbus-TCP, CANlink, CANopen, Ethernet/IP, Profinet(slave)	Modbus-RTU/ASC, CANlink, CANopen, EtherCAT	Modbus-RTU/ASC, Modbus-TCP, CANlink, CANopen, EtherCAT, Ethernet/IP, Profinet(slave)			
Объем программы	250 Кбайт			400 Кбайт				
Память данных	1 Мбайт			2 Мбайт				
Языки программирования в соответствии с МЭК 61131-3	LD, SFC, LiteST (ST), поддержка FB/FC							
Встроенные дискретные входы/выходы	8 входов, 8 выходов							
Высокоскоростные входы	8x200 кГц							
Высокоскоростные выходы	4x200 кГц	8x200 кГц						
Поддержка локальных модулей расширения	До 8 модулей GL20	До 16 модулей GL20						
Поддержка дистанционных модулей расширения	нет			До 72*16 модулей GL20, до 72 модулей GR10				
Карты расширения	нет	есть						
Напряжение питания	24В DC							
ПО для программирования	AutoShop							

Easy - топология применения



Процессорные модули	
Easy301-0808TN	8 входов PNP/NPN, 8 выходов NPN, 1x RS485, 1x RS232, 1x USB, 4 сервоосей
Easy302-0808TN	8 входов PNP/NPN, 8 выходов NPN, 1x RS485, 1x RS232, 1x USB, 5 сервоосей
Easy320-0808TN	8 входов PNP/NPN, 8 выходов NPN, 1x RS485, 2x EtherNET, 1x USB, 5 сервоосей
Easy501-0808TN	8 входов PNP/NPN, 8 выходов NPN, 1xEtherCAT, 1x RS485, 1x USB, 8 сервоосей
Easy502-0808TN	8 входов PNP/NPN, 8 выходов NPN, 1xEtherCAT, 1x RS485, 1x USB, 16 сервоосей
Easy521-0808TN	8 входов PNP/NPN, 8 выходов NPN, 1xEtherCAT, 2x EtherNET, 1x RS485, 1x USB, 8 сервоосей
Easy522-0808TN	8 входов PNP/NPN, 8 выходов NPN, 1xEtherCAT, 2x EtherNET, 1x RS485, 1x USB, 16 сервоосей
Easy523-0808TN	8 входов PNP/NPN, 8 выходов NPN, 1xEtherCAT, 2x EtherNET, 1x RS485, 1x USB, 32 сервоосей
Модули расширения дискретных входов/выходов	
GL20-3232ETN-M	32 входа/32 выхода транзисторных (нужны выносные клеммы T024-K и кабель XA3210A-40-L0.5M-01)
GL20-0008ER	8 выходов релейных, клеммы Push-in
GL20-0808ETN	8 входов/8 выходов транзисторных, клеммы Push-in
GL20-0008ETN	8 выходов транзисторных NPN, клеммы Push-in
GL20-0008ETP	8 выходов транзисторных PNP, клеммы Push-in
GL20-0800END	8 входов транзисторных NPN/PNP, клеммы Push-in
GL20-1600END	16 дискретных входов (PNP)/(NPN), клеммы Push-in
GL20-3200END	32 дискретных входов (PNP)/(NPN), клеммы Push-in
GL20-0016ETP	16 выходов транзисторных PNP, клеммы Push-in
GL20-0016ETN	16 выходов транзисторных NPN, клеммы Push-in
GL20-0032ETN	32 выходов транзисторных NPN, клеммы Push-in

Аксессуары для ПЛК Inovance Easy

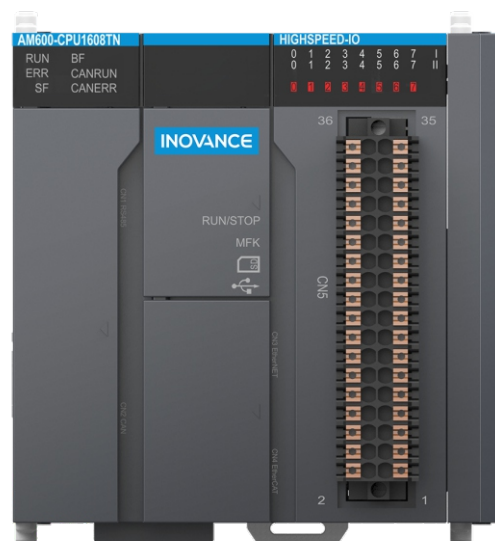
Модули расширения аналоговых входов/выходов	
GL20-4AD	4 аналоговых входа (ток/напряжение), клеммы Push-in
GL20-4DA	4 аналоговых выхода (ток/напряжение), клеммы Push-in
GL20-4PT	4 входа термосопротивлений Pt100, Pt500, Pt1000, Cu100, клеммы Push-in
GL20-4TC	4 входа термопар В, Е, J, К, N, R, S, Т, клеммы Push-in
Коммуникационные модули	
GL20-2S485	Модуль дополнительных портов RS-485, 2 шт.
GL20-RTU-PN	Коммуникационный модуль Profinet
GL20-RTU-ECT	Коммуникационный модуль EtherCAT
Аксессуары	
XA3210A-40-L0.5M-01	40-пиновый разъем с кабелем 0,5 м. для подключения модулей GL20-3232ETN-M
XA3210A-40-L2M-01	40-пиновый разъем с кабелем 2 м. для подключения модулей GL20-3232ETN-M
TO24-K	Клемный блок для подключения модулей GL20-3232ETN-M

Карты расширения	
GE20-4DO-TN	4 выхода транзисторных NPN, слот А/В
GE20-4DI	4 входа транзисторных PNP/NPN, слот А/В
GE20-2AD1DA-V	2 аналоговых входа, 1 выход, потенциальный выход, слот А/В
GE20-2AD1DA-I	2 аналоговых входа, 1 выход, токовый выход, слот А/В
GE20-232/485-RTC	Порт RS485, 232, часы реального времени, слот В
GE20-232/485	Порт RS485, 232, слот А/В
GE20-CAN-485	Порт RS485, CAN, слот А
GE20-RTC	Часы реального времени, слот В
GE20-TF	Слот для SD карты, слот В
Дистанционные модули, подключаемые непосредственно по протоколу EtherCAT	
GR10-2HCE	2-канальный высокоскоростной модуль счетчика ABZ - сигналов с возможностью дифференциального подключения, клеммы Push-in
GR10-0808ETNE	8 дискретных входов и 8 транзисторных выходов NPN, съемный пружинный зажим
GR10-1616ETNE	16 дискретных входов и 16 транзисторных выходов NPN, клеммы Push-in
GR10-2PHE	2-х канальный высокоскоростной дифференциальный импульсный выход, вход, клеммы Push-in
GR10-4ADE	4 аналоговых входа (ток/напряжение) , клеммы Push-in
GR10-4DAE	4 аналоговых выхода (ток/напряжение) , клеммы Push-in
GR10-4PME	4-х канальный импульсный выход, вход, клеммы Push-in
GR10-8TCE	8 входов термопар В, Е, J, К, N, R, S, Т, клеммы Push-in
GR10-2WTE	2 канальный весовой модуль, клеммы Push-in
GR10-1616ERE-BD	Релейная плата , 16 дискретных входов и 16 релейных выходов, 2 аналоговых входа, 1 аналоговый выход

ПЛК Inovance AM400/600

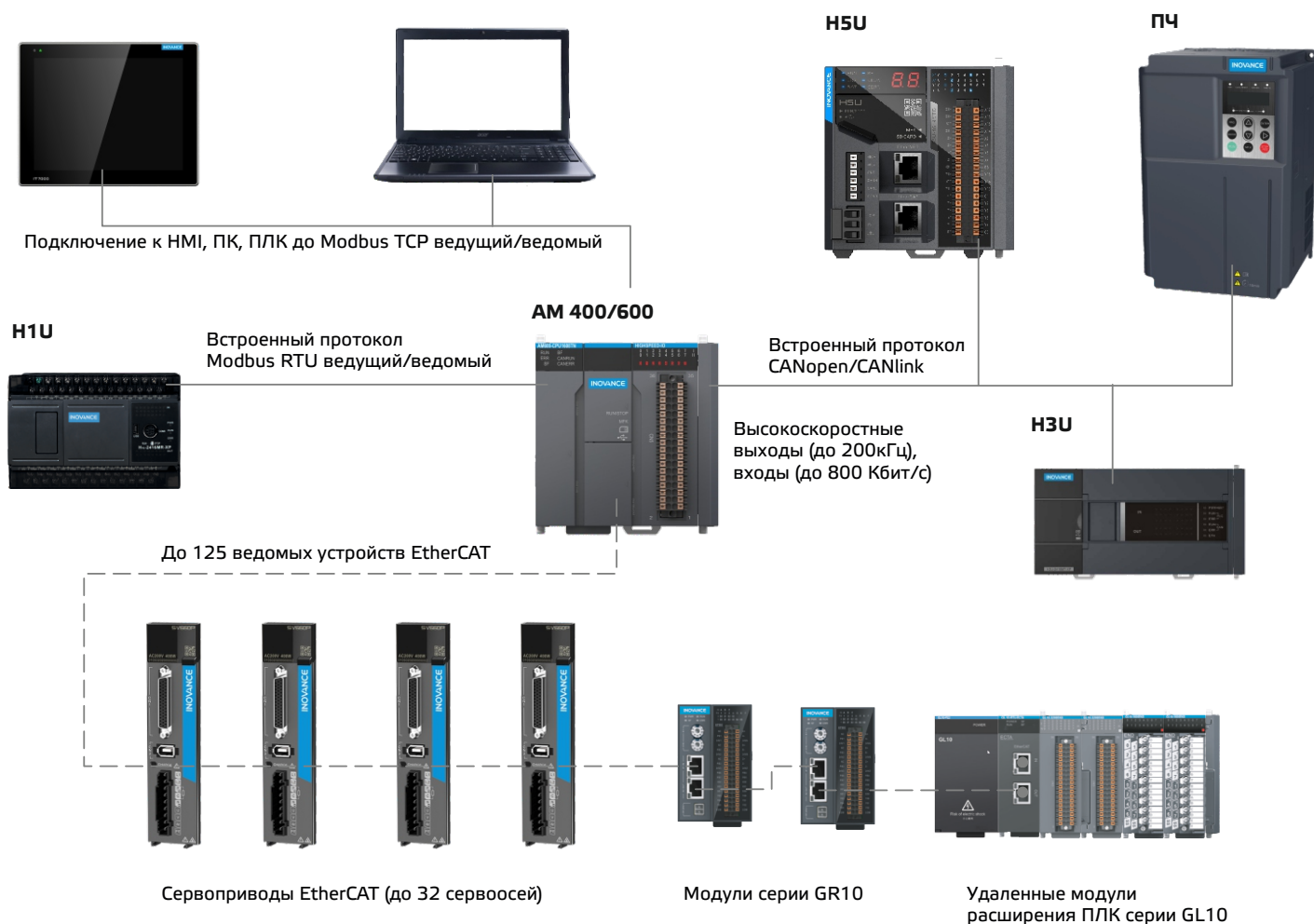
Преимущества:

- До 16 локальных модулей расширения, до 2000 удаленных
- Объем программы 10 Мб, данных 20 Мб
- Время обработки базовой инструкции 20нс
- Встроенные высокоскоростные входы до 200 КГц, в дифференциальном режиме до 800 Кбит/с
- Встроенные высокоскоростные выходы до 200 КГц
- Программные блоки позиционирования, интерполяция, САМ таблицы, поддержка до 32 сервоосей
- Бесплатное ПО для программирования InoProShop на базе Codesys 3.5
- Языки программирования в соответствии с IEC 61131-3: ST, CFC, SFC, LD
- Поддержка протоколов связи: MODBUS-TCP, MODBUS-RTU, CANopen, CANlink, EtherCAT, Ethernet/IP, OPC Ua



Параметр/модель	AM401	AM402	AM403	AM600
Объем программы	10 Мбайт			
Время обработки базовой инструкции	20 нс			
Память данных	20 Мбайт			
Языки программирования в соответствии с МЭК 61131-3	LD, SFC, CFC, ST, поддержка FB/FC			
Встроенные дискретные входы/выходы	24			
Высокоскоростные входы	10x200 кГц (обычные) до 6x800 Кбит/с (дифференциальные)			
Высокоскоростные выходы	8x200 кГц			
Поддержка локальных модулей расширения	До 8 модулей GL10		До 16 модулей GL10	
Поддержка дистанционных модулей расширения	До 125*16 модулей GL10 До 125 модулей GR10 (64000 дискретных сигналов)			
Протоколы связи	Modbus-RTU, Modbus-TCP, CANlink, CANopen, EtherCAT, Ethernet/IP, OPC Ua			
Количество поддерживаемых сервоосей	4	8	16	32
Напряжение питания	24В DC (необходим блок питания GL10-PS2)			
ПО для программирования	InoProShop (На базе Codesys V3.5)			

AM400/600 - топология применения



Процессорные модули

AM600-CPU1608TN	ПЛК AM600, 16 входов, 8 выходов NPN, 32 сервооси, 16 локальных модулей расширения
AM600-CPU1608TP	ПЛК AM600, 16 входов, 8 выходов PNP, 32 сервооси, 16 локальных модулей расширения (необходим клеммный блок T024-K и кабель X210-5-0.5)
AM403-CPU1608TN	ПЛК AM403, 16 входов, 8 выходов NPN, 16 сервоосей, 16 локальных модулей расширения
AM403-CPU1608TP	ПЛК AM403, 16 входов, 8 выходов PNP, 16 сервоосей, 16 локальных модулей расширения (необходим клеммный блок T024-K и кабель X210-5-0.5)
AM402-CPU1608TN	ПЛК AM402, 16 входов, 8 выходов NPN, 8 сервоосей, 8 локальных модулей расширения
AM402-CPU1608TP	ПЛК AM402, 16 входов, 8 выходов PNP, 8 сервоосей, 8 локальных модулей расширения (необходим клеммный блок T024-K и кабель X210-5-0.5)
AM401-CPU1608TN	ПЛК AM401, 16 входов, 8 выходов NPN, 4 сервооси, 8 локальных модулей расширения
AM401-CPU1608TP	ПЛК AM401, 16 входов, 8 выходов PNP, 4 сервооси, 8 локальных модулей расширения (необходим клеммный блок T024-K и кабель X210-5-0.5)

Модули расширения дискретных входов/выходов

GL10-1600END	16 дискретных входов (PNP)/(NPN), винтовые клеммы, собственное потребление 55mA
GL10-3200END	32 дискретных входа 16 PNP/16 NPN, съемный пружинный зажим, собственное потребление 65mA
GL10-0016ER	16 выходов релейных, винтовые клеммы, собственное потребление 65mA
GL10-0016ETP	16 выходов транзисторных PNP, винтовые клеммы, собственное потребление 65mA
GL10-0016ETN	16 выходов транзисторных NPN, винтовые клеммы, собственное потребление 85mA
GL10-0032ETN	32 выхода транзисторных NPN, съемный пружинный зажим, собственное потребление 115mA

Аксессуары для ПЛК AM400/600

Модули расширения аналоговых входов/выходов	
GL10-4AD	4 аналоговых входа (ток/напряжение), винтовые клеммы, собственное потребление 85мА
GL10-4DA	4 аналоговых выхода (ток/напряжение), винтовые клеммы, собственное потребление 85мА
GL10-4PT	4 входа термосопротивлений Pt100, Pt500, Pt1000, Cu100, винтовые клеммы, собственное потребление 85мА
GL10-4TC	4 входа термопар В, Е, J, К, N, R, S, Т, винтовые клеммы, собственное потребление 85мА
GL10-8TC	8 входов термопар В, Е, J, К, N, R, S, Т, винтовые клеммы, собственное потребление 85мА
Коммуникационные модули	
GL10-RTU-ECTA	Коммуникационный модуль EtherCAT, порт LAN RJ45
Блок питания для коммуникационного модуля и ПЛК	
GL10-PS2	Блок питания, вход 220В AC, выход 2А/24В DC
Аксессуары	
X210-5-0.5	Удлинительный кабель ввода-вывода AM600 длиной 0,5 метра с 2 разъемами FCN (необходим для AM400/600 типа TP с выходами PNP)
X210-5-2.0	Удлинительный кабель ввода-вывода AM600 длиной 2 метра с 2 разъемами FCN (необходим для AM400/600 типа TP с выходами PNP)
TO24-K	40-контактный винтовой клеммный блок (необходим для AM400/600 типа TP с выходами PNP)
Дистанционные модули, подключаемые непосредственно по протоколу EtherCAT	
GR10-2HCE	2-канальный высокоскоростной модуль счетчика ABZ - сигналов с возможностью дифференциального подключения, съемный пружинный зажим
GR10-0808ETNE	8 дискретных входов и 8 транзисторных выходов NPN, съемный пружинный зажим
GR10-1616ETNE	16 дискретных входов и 16 транзисторных выходов NPN, съемный пружинный зажим
GR10-2PHE	2-х канальный высокоскоростной дифференциальный импульсный выход, вход съемный пружинный зажим
GR10-4ADE	4 аналоговых входа (ток/напряжение), съемный пружинный зажим
GR10-4DAE	4 аналоговых выхода (ток/напряжение), съемный пружинный зажим
GR10-4PME	4-х канальный импульсный выход, вход съемный пружинный зажим
GR10-8TCE	8 входов термопар В, Е, J, К, N, R, S, Т, съемный пружинный зажим
GR10-2WTE	2 канальный весовой модуль, клеммы Push-in
GR10-EC-6SW	6-канальный коммутатор EtherCAT (1 вход и 5 выходов), порт LAN RJ45
GR10-8PBE	7 высокоскоростных входов, 3 диф. входа, 2 высокоскоростных выхода, съемный пружинный зажим
GR10-1616ERE-BD	Релейная плата, 16 дискретных входов и 16 релейных выходов, 2 аналоговых входа, 1 аналоговый выход, съемный пружинный зажим

IT7000 - Высокопроизводительные панели HMI

Преимущества:

- LED дисплеи 7, 10 и 15 дюймов
- Ethernet и 3 последовательных интерфейса
- Порты USB 2.0 и мини USB
- Поддержка протоколов Modbus RTU/ТСР, OPC UA, MQTT
- Встроенный сервер VNC
- Отображение трендов
- Поддержка Javascript для создания визуализации, дополнительной логики и реализации других функций
- Поддержка подробных записей исторических данных
- Поддержка часов реального времени
- Поддержка карт памяти SD



	IT7070E	IT7100E	IT7150E
Диагональ дисплея, дюйм	7.0	10.1	15.0
Размеры, мм	200x146x35	271x213x36	368x295x53
Разрешение дисплея, точек на дюйм	800x480	1024x600	1024x768
Яркость дисплея, кд/м ²	350	350	300
Глубина цвета, бит	24		
Модель, частота процессора	Cortex A8, 600 МГц	Cortex A8 1 ГГц	Cortex A8 1 ГГц
Тип и объем оперативной памяти	128 Мб DDR3	256 Мб DDR3	256 Мб DDR3
Объем ПЗУ памяти	128 Мб	256 Мб	256 Мб
Последовательные порты	DB9 «папа»	DB9 «папа»	DB9 «папа» DB9 «мама»
Последовательные интерфейсы	COM1 (RS422/RS485), COM2 (RS232), COM3 (RS485)		
Степень защиты	Передняя панель IP65, задняя крышка IP20		
ПО для программирования	InoTouchPad, бесплатное		

Кабели для подключения к ПЛК

IT7-H3U-SAB	Для подключения IT7070E, IT7100E к ПЛК H1U, H3U (разъем DIN8, RS422/485), 3 метра
IT5-H2U-SAB	Для подключения IT7150E к ПЛК H1U, H3U (разъем DIN8), 3 метра
S6-L-T04-0.3	Для подключения IT7070E, IT7100E, IT7150E к H5U, H3U по Ethernet, 0,3 метра
S6-L-T04-3.0	Для подключения IT7070E, IT7100E, IT7150E к H5U, H3U по Ethernet, 3 метра