

Обзор продукции 2012

Серия X20	6
Серия X67	22
Интегрированная технология безопасности	35
Серия Compact I/O	38
Подключение клапанов	40
Сетевые модули и модули полевых шин	41
Блоки питания	43
Panelware	44
Power Panel	45
Mobile Panel	53
Automation PC 810	56
Automation PC 820	58
Panel PC 300	59
Panel PC 725	60
Panel PC 800	61
Заказные и специализированные отраслевые панели оператора	64
Automation Panel 800	69
Automation Panel 900	71

ACOPOSmicro	74
ACOPOS	79
ACOPOSmulti	84
ACOPOSmulti65	104
ACOPOSinverter	107
Планетарные редукторы	120
3-фазные синхронные двигатели 8LVA	124
3-фазные синхронные двигатели 8LVB	125
3-фазные синхронные двигатели 8LS	126
3-фазные синхронные двигатели 8LT	128
3-фазные синхронные двигатели 8LSN	130
3-фазные синхронные двигатели 8JS	131
Шаговые двигатели	132
Automation Studio	138
SafeDESIGNER / FieldbusDESIGNER	139
ПО ЧПУ	140
Программные технологические функции	141
Программное обеспечение ПК	142
Аксессуары	146

Серия X20

Базовые модули



Номер модели	Краткое описание	
X20BM01	X20, базовый модуль для модуля питания, шина питания ввода/вывода изолирована слева	67
X20BM05	X20, базовый модуль для модуля питания с переключателем номера узла, шина питания ввода/вывода изолирована слева	68
X20BM11	X20, базовый модуль, кодировка 24 В, сквозная шина питания ввода/вывода	69
X20BM12	X20, базовый модуль, кодировка 240 В, сквозная шина питания ввода/вывода	70
X20BM15	X20, базовый модуль с переключателями номера узла, сквозная шина питания ввода/вывода	71
X20BM21	X20, базовый модуль для модулей двойной ширины, шина питания ввода/вывода изолирована слева	72
X20BM31	X20, базовый модуль для модулей двойной ширины, сквозная шина питания ввода/вывода	73
X20BM32	X20, базовый модуль, кодировка 240 В, для модулей двойной ширины, сквозная шина питания ввода/вывода	74

Клеммные колодки



Номер модели	Краткое описание	
X20TB06	X20, клеммная колодка, 6 пин, кодировка 24 В	75
X20TB12	X20, клеммная колодка, 12 пин, кодировка 24 В	75
X20TB1E	X20, клеммная колодка, 16 пин, 2x PT1000, встроенные для компенсации температуры холодного спая, кодировка 24 В	15
X20TB1F	X20, клеммная колодка, 16 пин, кодировка 24 В	16
X20TB32	X20, клеммная колодка, 12 пин, кодировка 240 В	76

Серия X20

X20CP3586	X20, ЦПУ, Atom 1.0 ГГц, 256 Мбайт DDR2 RAM, 1 Мбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 3 слота для вставных интерфейсных модулей X20, 2 порта USB, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс Ethernet 10/100/1000 Base-T, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, вкл. модуль питания, клеммную колодку TB12 и крышки слотов, правая заглушка X20 (X20AC0SR1) в комплекте. Заказывайте модуль памяти программы отдельно	21
X20CP1586	X20, ЦПУ, Atom 0.6 ГГц, 256 Мбайт DDR2 RAM, 1 Мбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 1 слот для вставных интерфейсных модулей X20, 2 порта USB, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс Ethernet 10/100/1000 Base-T, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, вкл. модуль питания, клеммную колодку TB12 и крышки слотов, правая заглушка X20 (X20AC0SR1) в комплекте. Заказывайте модуль памяти программы отдельно	21
X20CP3585	X20, ЦПУ, Atom 0.6 ГГц, 128 Мбайт DDR2 RAM, 1 Мбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 1 слот для вставных интерфейсных модулей X20, 2 порта USB, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс Ethernet 10/100/1000 Base-T, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, вкл. модуль питания, клеммную колодку TB12 и крышки слотов, правая заглушка X20 (X20AC0SR1) в комплекте. Заказывайте модуль памяти программы отдельно	25
X20CP1585	X20, ЦПУ, Atom 0.5 ГГц, 128 Мбайт DDR2 RAM, 1 Мбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 1 слот для вставных интерфейсных модулей X20, 2 порта USB, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс Ethernet 10/100/1000 Base-T, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, вкл. модуль питания, клеммную колодку TB12 и крышки слотов, правая заглушка X20 (X20AC0SR1) в комплекте. Заказывайте модуль памяти программы отдельно	25
X20CP3584	X20, ЦПУ, совмест. с Atom 333 ГГц, 128 Мбайт DDR2 RAM, 1 Мбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 3 слота для вставных интерфейсных модулей X20, 2 порта USB, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс Ethernet 10/100/1000 Base-T, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, вкл. модуль питания, клеммную колодку TB12 и крышки слотов, правая заглушка X20 (X20AC0SR1) в комплекте. Заказывайте модуль памяти программы отдельно	29
X20CP1584	X20, ЦПУ, совмест. с Atom 333 ГГц, 128 Мбайт DDR2 RAM, 1 Мбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 1 слот для вставных интерфейсных модулей X20, 2 порта USB, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс Ethernet 10/100/1000 Base-T, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, вкл. модуль питания, клеммную колодку TB12 и крышки слотов, правая заглушка X20 (X20AC0SR1) в комплекте. Заказывайте модуль памяти программы отдельно	29

Compact CPU



Номер модели	Краткое описание	
X20CP0292	X20, ЦПУ, Compact CPU µP25, 750 Кбайт SRAM, 3 Мбайт FlashPROM, поддержка RS232 и CAN, в зависимости от базового модуля Compact CPU, 1 интерфейс Ethernet 100 Base-T. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	125
X20CP0291	X20, ЦПУ, Compact CPU µP16, 100 Кбайт SRAM, 1 Мбайт FlashPROM, поддержка RS232 и CAN, в зависимости от базового модуля Compact CPU, 1 интерфейс Ethernet 100 Base-T. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	127
X20CP0201	X20, ЦПУ, Compact CPU µP16, 100 Кбайт SRAM, 1 Мбайт FlashPROM, поддержка RS232 и CAN, в зависимости от базового модуля Compact CPU. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	129

Системные модули для Compact CPU



Номер модели	Краткое описание	
X20BB22	X20, базовый модуль Compact CPU, для Compact CPU и модуля питания Compact CPU, базовый модуль для встроенного интерфейса RS232, подключение X20. Заглушки X20 (левая и правая), X20AC0SL1/X20AC0SR1 в комплекте.	131
X20BB27	X20, базовый модуль Compact CPU, для Compact CPU и модуля питания Compact CPU, базовый модуль для встроенного интерфейса RS232 и CAN, подключение X20. Заглушки X20 (левая и правая), X20AC0SL1/X20AC0SR1 в комплекте.	132
X20PS9500	X20, модуль питания для Compact CPU и Fieldbus CPU, шины ввода/вывода и шины X2X Link	133
X20PS9502	X20, модуль питания для Compact CPU и Fieldbus CPU, шины ввода/вывода и шины X2X Link, электропитание без гальванической развязки	135

Fieldbus CPU



Номер модели	Краткое описание	
X20XC0292	X20, ЦПУ, Compact CPU µP 25, 750 Кбайт SRAM, 3 Мбайт FlashPROM, поддержка RS232, CAN и интерфейсного модуля в зависимости от базового модуля Fieldbus CPU, 1 интерфейс Ethernet 100 Base-T. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно	137
X20XC0202	X20, ЦПУ, Compact CPU µP 25, 750 Кбайт SRAM, 3 Мбайт FlashPROM, поддержка RS232, CAN и интерфейсного модуля в зависимости от базового модуля Fieldbus CPU. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	139
X20XC0201	X20, ЦПУ, Compact CPU µP16, 100 Кбайт SRAM, 1 Мбайт FlashPROM, поддержка RS232, CAN и интерфейсного модуля в зависимости от базового модуля Fieldbus CPU. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	141

Системные модули для Fieldbus CPU



Номер модели	Краткое описание	
X20BB32	X20, базовый модуль Fieldbus CPU, для Fieldbus CPU и модуля питания Compact CPU, базовый модуль для встроенного интерфейса RS232, слот для интерфейсного модуля X20, подключение X20. Заглушки X20 (левая и правая), X20AC0SL1/X20AC0SR1 в комплекте	143
X20BB37	X20, базовый модуль Fieldbus CPU, для Fieldbus CPU и модуля питания Compact CPU, базовый модуль для встроенного интерфейса RS232 и CAN, слот для интерфейсного модуля X20, подключение X20. Заглушки X20 (левая и правая), X20AC0SL1/X20AC0SR1 в комплекте	144
X20BB42	X20, базовый модуль Fieldbus CPU, для Fieldbus CPU и модуля питания Compact CPU, базовый модуль для встроенного интерфейса RS232, 2 слота для интерфейсных модулей X20, подключение X20. Заглушки X20 (левая и правая), X20AC0SL1/X20AC0SR1 в комплекте	145
X20BB47	X20, базовый модуль Fieldbus CPU, для Fieldbus CPU и модуля питания Compact CPU, базовый модуль для встроенных интерфейсов RS232 и CAN, 2 слота для интерфейсных модулей X20, подключение X20. Заглушки X20 (левая и правая), X20AC0SL1/X20AC0SR1 в комплекте	146
X20IF1074	X20, интерфейсный модуль для SGC, 1 интерфейс CAN, макс. 1 Мбит/с, с гальванической развязкой. Клеммная колодка 1x TB2105 заказывается отдельно.	147

Контроллеры шин



Номер модели	Краткое описание	
X20BC0043	X20, контроллер шины, интерфейс CANopen. Клеммная колодка 1x TB2105 заказывается отдельно. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	148
X20BC0043-10	X20, контроллер шины, интерфейс CANopen, поддержка конфигурации с помощью B&R FieldbusDESIGNER. Клеммная колодка 1x TB2105 заказывается отдельно. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	33
X20BC0143-10	X20, контроллер шины, интерфейс CANopen, DSUB 9 пин, поддержка конфигурации с помощью B&R FieldbusDESIGNER. Разъем, 1x 7AC911.9 заказывается отдельно. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	35
X20BC0053	X20, контроллер шины, интерфейс DeviceNet. Клеммная колодка 1x TB2105 заказывается отдельно. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	150
X20BC0063	X20, контроллер шины, интерфейс Profibus DP, 9 пин DSUD-разъем. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	152
X20BC0073	X20, контроллер шины, интерфейс CAN I/O. Клеммная колодка 1x TB2105 заказывается отдельно. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	154
X20BC0083	X20, контроллер шины, интерфейс POWERLINK V1/V2, встроенный 2x концентратор, 2 разъема RJ45. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	156
X20BC0087	X20, контроллер шины, интерфейс Modbus/TCP или Modbus/UDP, встроенный 2x коммутатор, 2 разъема RJ45. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	158
X20BC0088	X20, контроллер шины, интерфейс Ethernet/IP, встроенный коммутатор, веб-интерфейс, 2 разъема RJ45. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	160
X20BC00E3	X20, контроллер шины, интерфейс PROFINET, встроенный 2x коммутатор, 2 разъема RJ45. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	37
X20BC00G3	X20, контроллер шины, интерфейс EtherCAT, 2 разъема RJ45. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	162
X20BC00H3	X20, контроллер шины, интерфейс Sercos III, 2 разъема RJ45. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	164

Системные модули для контроллеров шины



Номер модели	Краткое описание	
X20BB80	X20, базовый модуль для основного модуля X20 (BC, HB, и т.д.) и модуля питания X20. Заглушки X20 (левая и правая), X20AC0SL1/X20AC0SR1 в комплекте	166
X20PS9400	X20, модуль питания для контроллера шины и шины питания ввода/вывода, питание шины X2X Link	167
X20PS9402	X20, модуль питания для контроллера шины и шины питания ввода/вывода, питание шины X2X Link, без гальванической развязки	169

Серия X20

Расширяемые контроллеры шины



Номер модели	Краткое описание	
X20BC1083	X20, контроллер шины, интерфейс POWERLINK V1/V2, встроенный 2х концентратор, поддерживает расширение с помощью интерфейсных модулей X20, 2 разъема RJ45. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	171
X20BC8083	X20, контроллер шины, интерфейс POWERLINK V1/V2, встроенный 2х концентратор, поддерживает расширение с помощью модулей концентраторов X20, 2 разъема RJ45. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	173
X20BC8084	X20, контроллер шины, интерфейс POWERLINK V1/V2, встроенный Compact Link Selector, поддерживает расширение с помощью активных модулей концентраторов X20, 2 разъема RJ45. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	175
X20BC80G3	X20, контроллер шины, интерфейс EtherCAT, поддерживает расширение с помощью разветвительные модули X20 EtherCAT, 2 разъема RJ45. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	177

Системные модули для расширяемых контроллеров шины



Номер модели	Краткое описание	
X20BB81	X20, базовый модуль с 1 слотом расширения для основного модуля X20 (BC, HB, и т.д.) и дополнительного модуля X20 (IF, HB, и т.д.) и модуля питания X20. Заглушки X20 (левая и правая), X20AC0SL1/X20AC0SR1 в комплекте	179
X20BB82	X20, базовый модуль с 2 слотами расширения для основного модуля X20 (BC, HB, и т.д.) и двух дополнительных модулей X20 (IF, HB, и т.д.) и модуля питания X20. Заглушки X20 (левая и правая), X20AC0SL1/X20AC0SR1 в комплекте	180
X20IF1091-1	X20, интерфейсный модуль (IF) для расширяемого контроллера шины, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, с гальванической развязкой. Клеммная колодка 1х ТВ704 заказывается отдельно.	181

Связь с использованием интерфейсных модулей X20



Интерфейсные модули добавляются к ЦПУ серии X20 как расширение интерфейса, необходимое для конкретного приложения.

Номер модели	Краткое описание	
X20IF1020	X20, интерфейсный модуль, 1 RS232, макс. 115.2 Кбит/с, с гальванической развязкой	182
X20IF1030	X20, интерфейсный модуль, 1 RS422/RS485, макс. 115.2 Кбит/с, с гальванической развязкой	183
X20IF1061	X20, интерфейсный модуль, 1 интерфейс PROFIBUS DP, ведущий, макс. 12 Мбит/с, макс. 3.5 Кбайт вх. данные и макс. 3.5 Кбайт вых. данные, с гальванической развязкой	184
X20IF1063	X20, интерфейсный модуль, 1 интерфейс Profibus DP, ведомый, макс. 12 Мбит/с, с гальванической развязкой	185
X20IF1065	X20, интерфейсный модуль, 1 интерфейс PROFIBUS DP V1, ведомый, макс. 12 Мбит/с, с гальванической развязкой	186
X20IF1072	X20, интерфейсный модуль, 1 интерфейс CAN, макс. 1 Мбит/с, с гальванической развязкой. Клеммная колодка 1x TB2105 заказывается отдельно.	187
X20IF1082	X20, интерфейсный модуль, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, ведущий или ведомый, встроенный 2x концентратор, функция резервирования кольца	188
X20IF1082-2	X20, интерфейсный модуль, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, ведущий или ведомый, встроенный 2x концентратор, функция резервирования кольца, функция PRC	190
X20IF1086-2	X20, интерфейсный модуль, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, ведущий или ведомый, функция PRC, 1x оптоволоконное соединение	39
X20IF1091	X20, интерфейсный модуль, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, с гальванической развязкой. Клеммная колодка 1x TB704 заказывается отдельно.	192
X20IF2772	X20, интерфейсный модуль, 2 интерфейса CAN, макс. 1 Мбит/с, с гальванической развязкой. Клеммные колодки 2x TB2105 заказываются отдельно.	193
X20IF2792	X20, интерфейсный модуль, 1 интерфейс CAN, макс. 1 Мбит/с, с гальванической развязкой, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, с гальванической развязкой. Клеммные колодки 1x TB2105 и 1x TB704 заказываются отдельно.	195
X20IF1041-1	X20, интерфейсный модуль для конфигурирования DTM, 1 интерфейс CANopen, ведущий, гальваническая развязка. Клеммная колодка 1x TB2105 заказывается отдельно.	197
X20IF1043-1	X20, интерфейсный модуль для конфигурирования DTM, 1 интерфейс CANopen, ведомый, гальваническая развязка. Клеммная колодка 1x TB2105 заказывается отдельно.	198
X20IF1051-1	X20, интерфейсный модуль для конфигурирования DTM, 1 интерфейс сканера DeviceNet, гальваническая развязка. Клеммная колодка 1x TB2105 заказывается отдельно.	199
X20IF1053-1	X20, интерфейсный модуль для конфигурирования DTM, 1 интерфейс DeviceNet (адаптер), ведомый, гальваническая развязка. Клеммная колодка 1x TB2105 заказывается отдельно.	200
X20IF1061-1	X20, интерфейсный модуль для конфигурирования DTM, 1 интерфейс Profibus DP V1, ведущий, с гальванической развязкой	201
X20IF1063-1	X20, интерфейсный модуль для конфигурирования DTM, 1 интерфейс Profibus DP V1, ведомый, с гальванической развязкой	202
X20IF10A1-1	X20, интерфейсный модуль для конфигурирования DTM, 1 интерфейс ASI, ведущий, гальваническая развязка. Клеммная колодка заказывается отдельно.	41
X20IF10D1-1	X20, интерфейсный модуль для конфигурирования DTM, 1 интерфейс сканера EtherNet/IP, с гальванической развязкой	203
X20IF10D3-1	X20, интерфейсный модуль для конфигурирования DTM, 1 интерфейс Ethernet/IP, ведомый, с гальванической развязкой	204
X20IF10E1-1	X20, интерфейсный модуль для конфигурирования DTM, 1 контроллер PROFINET RT (ведущий), с гальванической развязкой	206
X20IF10E3-1	X20, интерфейсный модуль для конфигурирования DTM, 1 устройство PROFINET RT (ведомое), с гальванической развязкой	208

Связь с использованием электронных модулей X20



Модули CS позволяют выполнять удаленное подключение сложных устройств к серии X20, используя последовательный интерфейс.

Номер модели	Краткое описание	
X20CS1011	X20, интерфейсный модуль, 1x Moeller SmartWire	210
X20CS1020	X20, интерфейсный модуль, 1x RS232, макс. 115.2 Кбит/с	212
X20CS1030	X20, интерфейсный модуль, 1x RS422/RS485, макс. 250 Кбит/с	213
X20CS1070	X20, интерфейсный модуль, 1x CAN, макс. 1 Мбит/с, объектные буферы для приема и передачи	214
X20CS2770	X20, интерфейсный модуль, 2x CAN, макс. 1 Мбит/с, объектные буферы для приема и передачи	215

Серия X20

Приемники / передатчики шины



Номер модели	Краткое описание	
X20BR9300	X20, приемник шины X2X Link, питание шины ввода/вывода и шины X2X Link. Заглушки X20 (левая и правая), X20AC0SL1/X20AC0SR1 в комплекте.	217
X20BT9100	X20, передатчик шины X2X Link	219
X20BT9400	X20, передатчик шины для X2X Link, питание X2X Link для модулей X67, защита от обратной полярности, защита от короткого замыкания, защита от перегрузки, возможно параллельное соединение, возможна работа в режиме резервирования	221

Модули питания



Номер модели	Краткое описание	
X20PS2100	X20, модуль питания для шины ввода/вывода	223
X20PS2110	X20, модуль питания для шины ввода/вывода, встроенный микропредохранитель	224
X20PS3300	X20, модуль питания шины ввода/вывода и шины X2X Link	225
X20PS3310	X20, модуль питания шины ввода/вывода и шины X2X Link, встроенный микропредохранитель	227

Модуль-образец



Номер модели	Краткое описание	
X20ZF0000	X20, модуль-образец (без функций)	229

Концентраторы X20



Номер модели	Краткое описание	
X20ET8819	X20, POWERLINK - Analysis Tool, расширяемый с активными модулями концентраторов, 2x разъема RJ45	73
X20HB8880	X20, базовый модуль концентратора, встроенный 2x концентратор, 2 разъема RJ45	230
X20HB88G0	X20, базовый модуль разветвления EtherCAT, встроенные 2x соединения EtherCAT, 2x разъема RJ45	232
X20HB8815	X20, шлюз POWERLINK - TCP/IP, расширяемый с активными модулями концентраторов, 2x разъема RJ45	234

Системные модули для системы концентраторов X20



Номер модели	Краткое описание	
X20PS8002	X20, модуль питания для автономного концентратора и Compact Link Selector	236
X20HB1881	X20, модуль-концентратор, 1x концентратор, 1 оптоволоконное соединение	75
X20HB2880	X20, модуль-концентратор, встроенный 2x концентратор, 2 разъема RJ45	237
X20HB2881	X20, модуль-концентратор, 2x концентратор, 2x оптоволоконных соединения	238
X20HB28G0	X20, разветвительный модуль EtherCAT, 2x соединения EtherCAT, 2x разъема RJ45	240

Система резервирования x20



Номер модели	Краткое описание	
X20HB8884	X20, Compact Link Selector, 2 разъема RJ45. Базовый модуль, модуль питания и клеммная колодка заказываются отдельно.	241

Системные модули для резервированных систем X20



Номер модели	Краткое описание	
X20HB2885	X20, модуль-концентратор, встроенный активный 2х концентратор, 2 разъема RJ45	243
X20HB2886	X20, модуль-концентратор, встроенный активный 2х концентратор, 2х оптоволоконных соединения	244

Дискретные входы



Номер модели	Краткое описание	
X20DI2371	X20, модуль дискретных входов, 2 входа, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, 3-проводная схема подключения	246
X20DI2372	X20, модуль дискретных входов, 2 входа, 24 В=, источник, конфигурируемый входной фильтр, 3-проводная схема подключения	247
X20DI2377	X20, модуль дискретных входов, 2 входа, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц	248
X20DI2653	X20, модуль дискретных входов, 2 входа, 100 - 240 В~, кодировка 240 В, 3-проводная схема подключения	250
X20DI4371	X20, модуль дискретных входов, 4 входа, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, 3-проводная схема подключения	252
X20DI4372	X20, модуль дискретных входов, 4 входа, 24 В=, источник, конфигурируемый входной фильтр, 3-проводная схема подключения	253
X20DI4375	X20, модуль дискретных входов, 4 входа, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, обнаружение разрыва цепи и короткого замыкания, 3-проводная схема подключения	254
X20DI4653	X20, модуль дискретных входов, 4 входа, 100 - 240 В~, кодировка 240 В, 2-проводная схема подключения	256
X20DI4760	X20, модуль дискретных входов, 4 входа NAMUR, 8.05 В=	258
X20DI6371	X20, модуль дискретных входов, 6 входов, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, 2-проводная схема подключения	260
X20DI6372	X20, модуль дискретных входов, 6 входов, 24 В=, источник, конфигурируемый входной фильтр, 2-проводная схема подключения	261
X20DI6373	X20, модуль дискретных входов, 6 входов, 24 В=, потребитель/источник, все каналы с гальванической развязкой, конфигурируемый входной фильтр, 2-проводные соединения	262
X20DI6553	X20 модуль дискретных входов, 6 входов, 100-120 В~, кодировка 240 В, 1-проводная схема подключения	263
X20DI8371	X20, модуль дискретных входов, 8 входов, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, 1-проводная схема подключения	265
X20DI9371	X20, модуль дискретных входов, 12 входов, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, 1-проводная схема подключения	266
X20DI9372	X20 модуль дискретных входов, 12 входов, 24 В=, источник, конфигурируемый входной фильтр, 1-проводная схема подключения	268
X20DID371	X20, модуль дискретных входов, 8 входов, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, 1- или 2- проводная схема подключения	43
X20DIF371	X20, модуль дискретных входов, 16 входов, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, 1-проводная схема подключения	44

Серия X20

Дискретные выходы



Номер модели	Краткое описание	
X20DO2321	X20, модуль дискретных выходов, 2 выхода, 24 В=, 0.5 А, потребитель, 3-проводная схема подключения	269
X20DO2322	X20, модуль дискретных выходов, 2 выхода, 24 В=, 0.5 А, потребитель, 3-проводная схема подключения	271
X20DO2623	X20, модуль дискретных выходов, 2 выхода, 100-240 В~, 1.0 А, источник, кодировка 240 В, 3-проводная схема подключения	273
X20DO2633	X20, модуль дискретных выходов, 2 симисторных выхода, 12-240 В~, 2 А, потребитель/источник, переключение фазы, регулировка фазы, кодировка 240 В	275
X20DO2649	X20, модуль дискретных выходов, 2 реле, переключающие контакты, 230 В~ / 5 А, 24 В= / 5 А	277
X20DO4321	X20, модуль дискретных выходов, 4 выхода, 24 В=, 0.5 А, потребитель, 3-проводная схема подключения	279
X20DO4322	X20, модуль дискретных выходов, 4 выхода, 24 В=, 0.5 А, источник, 3-проводная схема подключения	281
X20DO4331	X20, модуль дискретных выходов, 4 выхода, 24 В=, 2.0 А, потребитель, 3-проводная схема подключения	283
X20DO4332	X20, модуль дискретных выходов, 4 выхода, 24 В=, 2.0 А, источник, 3-проводная схема подключения	285
X20DO4529	X20, модуль дискретных выходов, 4 реле, переключающие контакты, 115 В~ / 0.5 А, 24 В= / 1 А	287
X20DO4613	X20, модуль дискретных выходов, 4 выхода с симисторной развязкой, 12-240 В~, 50 мА, обнаружение перехода через ноль, кодировка 240 В	46
X20DO4623	X20, модуль дискретных выходов, 4 выхода, 100-240 В~, 0.5 А, источник, кодировка 240 В, 2-проводная схема подключения	289
X20DO4633	X20, модуль дискретных выходов, 4 симисторных выхода, 12-240 В~, 1 А, потребитель/источник, регулировка фазы, регулировка фазы, кодировка 240 В	291
X20DO4649	X20, модуль дискретных выходов, 4 реле, нормально разомкнутые контакты, 250 В~ / 5 А	293
X20DO6321	X20, модуль дискретных выходов, 6 выхода, 24 В=, 0.5 А, потребитель, 2-проводная схема подключения	295
X20DO6322	X20, модуль дискретных выходов, 6 выходов, 24 В=, 0.5 А, источник, 2-проводная схема подключения	297
X20DO6529	X20, модуль дискретных выходов, 6 реле, нормально разомкнутые контакты, 115 В~ / 0.5 А, 24 В= / 1 А	299
X20DO8322	X20, модуль дискретных выходов, 8 выходов, 24 В=, 0.5 А, источник, 1-проводная схема подключения	301
X20DO8331	X20, модуль дискретных выходов, 8 выходов, 24 В=, 2.0 А, источник, питание на модуле, 1-проводная схема подключения	303
X20DO8332	X20, модуль дискретных выходов, 8 выходов, 24 В=, 2.0 А, источник, питание на модуле, 1-проводное соединение	305
X20DO9321	X20, модуль дискретных выходов, 12 выходов, 24 В=, 0.5 А, потребитель, 1-проводная схема подключения	307
X20DO9322	X20, модуль дискретных выходов, 12 выходов, 24 В=, 0.5 А, источник, 1-проводная схема подключения	309
X20DOD322	X20, модуль дискретных выходов, 8 выходов, 24 В=, 0.5 А, источник, 1- или 2-проводная схема подключения	48
X20DOF322	X20, модуль дискретных выходов, 16 выходов, 24 В=, 0.5 А, источник, 1-проводная схема подключения	50

Дискретные входы и выходы



Номер модели	Краткое описание	
X20DM9324	X20, модуль дискретных входов/выходов, 8 входов, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, 4 выхода, 24 В=, 0.5 А, источник, 1-проводная схема подключения	311

Аналоговые входы



Номер модели	Краткое описание	
X20AI1744	X20, модуль аналоговых входов, 1 мостовой вход тензомоста, разрешение АЦП 24 бит, 5 кГц входной фильтр	313
X20AI1744-3	X20, модуль аналоговых входов, 1 мостовой вход тензомоста, разрешение АЦП 24 бит, 5 Гц входной фильтр	52
X20AI2437	X20, модуль аналоговых входов, 2 входа, 4 - 20 мА, разрешение 16 бит, каждый канал с гальванической развязкой и собственным питанием датчика	54
X20AI2438	X20, модуль аналоговых входов, 2 входа, 4 - 20 мА, разрешение 16 бит, каждый канал с гальванической развязкой и собственным питанием датчика, поддерживается протокол HART	56
X20AI2622	X20, модуль аналоговых входов, 2 входа, ± 10 В или 0..20 мА/4..20 мА, разрешение 12 бит, конфигурируемый входной фильтр	315
X20AI2632	X20, модуль аналоговых входов, 2 входа, ± 10 В / 0..20 мА, разрешение 16 бит, конфигурируемый входной фильтр, осциллографические функции	317
X20AI2632-1	X20, модуль аналоговых входов, 2 входа, ± 11 В / 0..22 мА, разрешение 16 бит, конфигурируемый входной фильтр	319
X20AI2636	X20, модуль аналоговых входов, 2 входа, ± 10 В / 0..20 мА, разрешение 16 бит, конфигурируемый входной фильтр, функции супердискретизации	321
X20AI4622	X20, модуль аналоговых входов, 4 входа, ± 10 В или 0..20 мА/4..20 мА, разрешение 12 бит, конфигурируемый входной фильтр	323
X20AI4632	X20, модуль аналоговых входов, 4 входа, ± 10 В / 0..20 мА, разрешение 16 бит, конфигурируемый входной фильтр, осциллографические функции	325
X20AI4632-1	X20, модуль аналоговых входов, 4 входа, ± 11 В / 0..22 мА, разрешение 16 бит, конфигурируемый входной фильтр	327
X20AI4636	X20, модуль аналоговых входов, 4 входа, ± 10 В / 0..20 мА, разрешение 16 бит, конфигурируемый входной фильтр, функции супердискретизации	329

Аналоговые выходы



Номер модели	Краткое описание	
X20AO2437	X20, модуль аналоговых выходов, 2 выхода, 4 - 20 мА, разрешение 16 бит, каждый канал с гальванической развязкой	59
X20AO2438	X20, модуль аналоговых выходов, 2 выхода, 4 - 20 мА, разрешение 16 бит, каждый канал с гальванической развязкой, поддерживается протокол HART	61
X20AO2622	X20, модуль аналоговых выходов, 2 выхода, ± 10 В / 0 - 20 мА, разрешение 12 бит	331
X20AO2632	X20, модуль аналоговых выходов, 2 выхода, ± 10 В / 0 - 20 мА, разрешение 16 бит	333
X20AO2632-1	X20, модуль аналоговых выходов, 2 выхода, ± 11 В / 0 - 22 мА, разрешение 15 бит	63
X20AO4622	X20, модуль аналоговых выходов, 4 выхода, ± 10 В / 0 - 20 мА, разрешение 12 бит	335
X20AO4632	X20, модуль аналоговых выходов, 4 выхода, ± 10 В / 0 - 20 мА, разрешение 16 бит	337
X20AO4632-1	X20, модуль аналоговых выходов, 4 выхода, ± 11 В / 0 - 22 мА, разрешение 15 бит	65
X20AO4635	X20, модуль аналоговых выходов, 4 выхода, ± 10 В / 0 - 20 мА, разрешение 16 бит, низкий дрейф	339

Измерение температуры



Номер модели	Краткое описание	
X20AT2222	X20, модуль температурных входов, 2 входа для измерения сопротивления, PT100, PT1000, разрешение 0.1 К, 3-пр. схема подключения	341
X20AT4222	X20, модуль температурных входов, 4 входа для измерения сопротивления, PT100, PT1000, разрешение 0.1 К, 3-пр. схема подключения	343
X20AT2311	X20, модуль температурных входов, 2 входа для измерения сопротивления, PT100, разрешение 1.0 мК, 4-пр. схема подключения	345
X20AT2402	X20, модуль температурных входов, 2 входа для термопар, тип J, K, N, S, разрешение 0.1 К	347
X20AT6402	X20, модуль температурных входов, 6 входов для термопар, тип J, K, N, S, разрешение 0.1 К	349
X20ATA492	X20, модуль температурных входов, 2 входа для термопар, тип J, K, N, S, B, R, E, C, T, каждый канал с гальванической развязкой, 2x вход PT1000 для компенсации температуры выводов, с клеммной колодкой X20TB1E, клеммная колодка заказывается отдельно.	67
X20ATC402	X20, модуль температурных входов, 6 входов для термопар, тип J, K, N, S, B, R, E, C, T, 2x вход PT1000 для компенсации температуры выводов, с клеммной колодкой X20TB1E, клеммная колодка заказывается отдельно.	69

Серия X20

Управление двигателем



Номер модели	Краткое описание	
X20MM2436	X20, ШИМ модуль двигателя, питание модуля 24-39 В= ±25%, 2 ШИМ моста двигателя, непрерывный ток 3 А, пиковый ток 3.5 А, 4х дискретных входа 24 В=, потребитель, конфигурируемых как инкрементальные энкодеры	351
X20MM3332	X20, дискретный модуль управления электродвигателями, питание модуля 24 В=, 3 дискретных выхода, полные мосты, непрерывный ток 3 А, пиковый ток 5 А	353
X20MM4331	X20, дискретный модуль управления электродвигателями, питание модуля 24 В=, 4 дискретных выхода, полумост, непрерывный ток 3 А, пиковый ток 5 А	355
X20MM4456	X20, ШИМ модуль двигателя, питание модуля 24-48 В= ±25%, 4 ШИМ моста двигателя, непрерывный ток 6 А, пиковый ток 10 А, 4х 4 дискретных входа 24 В=, потребитель, конфигурируемых как инкрементальные энкодеры	357
X20SM1426	X20, модуль управления шаговым двигателем, 1 подключение двигателя, непрерывный ток 1 А, пиковый ток 1.2 А, 4 дискретных входа 24 В=, потребитель, конфигурируемых как инкрементальный энкодер	359
X20SM1436	X20, модуль управления шаговым двигателем, питание модуля 24-39 В= ±25% 1 подключение двигателя, непрерывный ток 3 А, пиковый ток 3.5 А, 4 дискретных входа 24 В=, потребитель, конфигурируемых как инкрементальный энкодер	361

Другие функции



Номер модели	Краткое описание	
X20CM0985	X20, дискретный/аналоговый модуль входов/выходов, многофункциональный модуль преобразования/синхронизации, 5 дискретных выходов, 24 В=, 0.5 А, источник; 1 реле, переключающий контакт 1 А, 8 аналоговых входов ±480 В / 120 В, разрешение АЦП 16 бит, 3 аналоговых входа ±5 А / 1 А, разрешение АЦП 16 бит	363
X20CM6209	X20, диодная матрица, 1 А, обратное напряжение 40 В, без данных о состоянии модуля	366
X20CM8281	X20, универсальный комбинированный модуль, 4 дискретных входа, 24 В=, потребитель, 1-проводное соединение, 2 дискретных выхода, 0.5 А, источник, 1-проводное соединение, 1 аналоговый вход, ±10 В или 0 - 20 мА/4 - 20 мА, разрешение 12 бит, 1 аналоговый выход, ±10 В / 0..20 мА, разрешение 12 бит, 2 счетчика, используемых как счетчик импульсов или для измерения длины импульса	367
X20CM8323	X20, модуль ШИМ, 8 дискретных выходов для переключения электромеханических нагрузок, номинальный ток 0.6 А, пиковый ток 2 А, мониторинг тока, определение времени переключения	370
X20DS4387	X20, цифровой сигнальный модуль, 4 входа/выхода Link Master, могут конфигурироваться как 4 канала дискретного ввода или вывода, 3-проводные соединения	372
X20PD0011	X20, распределитель потенциалов, 12х GND, встроенный микропредохранитель	375
X20PD0012	X20, распределитель потенциалов, 12х 24 В=, встроенный микропредохранитель	376
X20PD0016	X20, распределитель потенциалов, 5х GND, 5х 24 В=, отдельные развязка и питание, встроенный микропредохранитель	377
X20PD2113	X20, распределитель потенциалов, 6х GND, 6х 24 В=, с питанием, встроенный микропредохранитель	379
X20PS4951	X20, модуль питания потенциометров, 4х ± 10 В для питания потенциометров	381

Счетные функции



Номер модели	Краткое описание	
X20CM1941	X20, модуль резольвера, 14-битный вход резольвера, конвертер до 12-битного выхода ABR	383
X20DC1176	X20, дискретный счетный модуль, 1x ABR, 5 В, входная частота 600 кГц, 4-кратное разрешение, контроль энкодера, модуль NetTime	385
X20DC11A6	X20, дискретный счетный модуль, одноканальный ABR, 5 В, входная частота 5 МГц, 4-кратное разрешение	71
X20DC1178	X20, дискретный счетный модуль, 1x SSI, 5 В, 1 Мбит/с, 32 бита, контроль энкодера, модуль NetTime	387
X20DC1196	X20, дискретный счетный модуль, 1 канал ABR, 5 В, входная частота 600 кГц, 4-кратное разрешение	389
X20DC1198	X20, дискретный счетный модуль, 1 канал SSI, 5 В, 1 Мбит/с, 32 бита	391
X20DC1376	X20, дискретный счетный модуль, 1x ABR, 24 В, входная частота 100 кГц, 4-кратное разрешение, контроль энкодера, модуль NetTime	393
X20DC1396	X20, дискретный счетный модуль, 1 канал ABR, 24 В, входная частота 100 кГц, 4-кратное разрешение	395
X20DC1398	X20, дискретный счетный модуль, 1 канал SSI, 24 В, 125 Кбит/с, 32 бита	397
X20DC1976	X20, дискретный счетный модуль, 1x ABR, 5 В, входная частота 250 кГц, 4-кратное разрешение, контроль энкодера, модуль NetTime	399
X20DC2190	X20, дискретный счетный модуль, модуль ультразвуковых датчиков, интерфейсы: EP Start/Stop, DPI/IP, 2 ультразвуковых датчика, 4-кратное разрешение	401
X20DC2396	X20, дискретный счетный модуль, 2 канала ABR, 24 В, входная частота 100 кГц, 4-кратное разрешение	403
X20DC2398	X20, дискретный счетный модуль, 2 канала SSI, 24 В, 125 Кбит/с, 32 бита	405
X20DC2395	X20, дискретный счетный модуль, 1x SSI абсолютный энкодер 24 В, 1x ABR инкрементальный энкодер 24 В, 2x AB инкрементальных энкодера 24 В, 4 счетчика импульсов или 2x ШИМ, функции измерения локального времени	407
X20DC4395	X20, дискретный счетный модуль, 2x SSI абсолютных энкодера 24 В, 2x ABR инкрементальных энкодера 24 В, 4x AB инкрементальных энкодера 24 В, 8 счетчиков импульсов или 4x ШИМ, функции измерения локального времени	409

Цифровая обработка и подготовка сигнала



Номер модели	Краткое описание	
X20CM1201	X20, комбинированный модуль, 1 инкрементальный энкодер AB 24 В, 4 дискретных входа 24 В, 4 канала, 24 В, могут конфигурироваться как вход или выход, гибкая логика цифрового управления	412
X20DC1073	X20, дискретный счетный модуль, 1x Sin/Cos, 1 Vss, 400 кГц, контроль энкодера, модуль NetTime	414
X20DS1119	X20, многофункциональный процессор цифровых сигналов, 3 дискретных (симметричных) канала 5 В, конфигурируемых как входы или выходы, 2 дискретных (асимметричных) входных канала 24 В, до 2 счетчиков импульсов, универсальная пара счетчиков (A/B или реверсивный счетчик), генератор линейного перемещения (A/B; направление/частота) с одним опорным импульсом, абсолютный энкодер SSI, модуль NetTime	416
X20DS1319	X20, многофункциональный процессор цифровых сигналов, 4 дискретных входных канала, 4 дискретных канала, конфигурируемых как входы или выходы, до 2 счетчиков импульсов, универсальная пара счетчиков (A/B или реверсивный счетчик), генератор линейного перемещения (A/B; направление/частота) с макс. 2 опорными импульсами, абсолютный энкодер SSI, модуль NetTime	418
X20DS1828	X20, модуль дискретных сигналов, 1x Hiperface, модуль NetTime	420
X20DS1928	X20, модуль дискретных сигналов, 1x EnDat 2.1/2.2, модуль NetTime	422
X20DS4389	X20, модуль дискретных сигналов, 4 дискретных входа, 24 В=, 4 дискретных выхода, 24 В=, 0.1 А, функции супердискретизации ввода/вывода, функции ввода/вывода с временной синхронизацией, модуль NetTime	424

Серия X20

Аксессуары

Держатель крышки, фиксатор клеммной колодки



Номер модели	Краткое описание	
X20AC0SC1	X20, фиксатор клеммной колодки и держатель текстовой вставки	426
X20AC0SC1.0100	X20, фиксатор клеммной колодки и держатель текстовой вставки, 100 шт.	426

Текстовая вставка



Номер модели	Краткое описание	
X20AC0SH1	X20, текстовая вставка	426
X20AC0SH1.0100	X20, текстовая вставка, 100 шт.	426
X20AC0LB1.0100	X20, маркировочные полосы для текстовой вставки X20, из белой бумаги, перфорированные, 84 полос/лист A4, упаковка 100 листов	426

Дополнительный фиксатор



Номер модели	Краткое описание	
X20AC0AX1	X20, дополнительный фиксатор	426
X20AC0AX1.0100	X20, дополнительный фиксатор, 100 шт.	426

Заглушка



Номер модели	Краткое описание	
X20AC0SL1	X20, заглушка левая	427
X20AC0SR1	X20, заглушка правая	427
X20AC0SL1.0010	X20, заглушка (левая), 10 шт.	427
X20AC0SR1.0010	X20, заглушка (правая), 10 шт.	427

Пластина заземления экрана кабеля



Номер модели	Краткое описание	
X20AC0SG1.0010	X20, пластина заземления экрана кабеля, 10 шт.	427
X20AC0SG1.0100	X20, пластина заземления экрана кабеля, 100 шт.	427

Маркировка клемм



Номер модели	Краткое описание	
X20AC0M01	X20, маркировочн. этикетка чистая, цв.: белый, комплект на 16 модулей	427
X20AC0M02	X20, маркировочн. этикетка чистая, цв.: красный, комплект на 16 модулей	427
X20AC0M03	X20, маркировочн. этикетка чистая, цв.: синий, комплект на 16 модулей	427
X20AC0M04	X20, маркировочн. этикетка чистая, цв.: оранжевый, комплект на 16 модулей	427
X20AC0M11	X20, маркировочн. этикетка с маркировкой, цв.: белый, комплект на 16 модулей. Текст: Module (модуль 1 - 16), terminal (клемма 1 - 192)	427
X20AC0M12	X20, маркировочн. этикетка с маркировкой, цв.: красный, комплект на 16 модулей. Текст: +24 V	427
X20AC0M13	X20, маркировочн. этикетка с маркировкой, цв.: синий, комплект на 16 модулей. Текст: GND	427
X20AC0M14	X20, маркировочн. этикетка с маркировкой, цв.: оранжевый, комплект на 16 модулей. Текст: Module (модуль 1 - 16), terminal (клемма 1 - 192)	427
X20AC0M01.0010	X20, маркировочн. этикетка чистая, цв.: белый, комплект на 16 модулей, 10 шт.	427
X20AC0M02.0010	X20, маркировочн. этикетка чистая, цв.: красный, комплект на 16 модулей, 10 шт.	427
X20AC0M03.0010	X20, маркировочн. этикетка чистая, цв.: синий, комплект на 16 модулей, 10 шт.	427
X20AC0M04.0010	X20, маркировочн. этикетка чистая, цв.: оранжевый, комплект на 16 модулей, 10 шт.	427
X20AC0M11.0010	X20, маркировочн. этикетка с маркировкой, цв.: белый, набор для 16 модулей, 10 шт. Текст: Module (модуль 1 - 16), terminal (клемма 1 - 192)	427
X20AC0M12.0010	X20, маркировочн. этикетка с маркировкой, цв.: красный, набор для 16 модулей, 10 шт. Текст: +24 V	427
X20AC0M13.0010	X20, маркировочн. этикетка с маркировкой, цв.: синий, набор для 16 модулей, 10 шт. Текст: GND	427
X20AC0M14.0010	X20, маркировочн. этикетка с маркировкой, цв.: оранжевый, комплект на 16 модулей, 10 шт. Текст: Module (модуль 1 - 16), terminal (клемма 1 - 192)	427
X20AC0M21	X20, маркировочн. этикетка чистая, большая, цв.: белый, комплект на 48 модулей	427
X20AC0M21.0010	X20, маркировочн. этикетка чистая, большая, цв.: белый, комплект на 48 модулей, 10 шт.	427

Маркировочный инструмент



Номер модели	Краткое описание	
X20AC0MT1	X20, маркировочный инструмент для маркировочных этикеток X20	428

Серия X20

Кабель X2X Link



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0X99.1000	Кабель для самостоятельной разделки, 100.0 м	428
X67CA0X99.5000	Кабель для самостоятельной разделки, 500.0 м	428

Кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45



Номер модели	Краткое описание	
X20CA0E61.00020	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.20 м	428
X20CA0E61.00025	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.25 м	428
X20CA0E61.00030	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.30 м	428
X20CA0E61.00035	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.35 м	428
X20CA0E61.00040	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.40 м	428
X20CA0E61.00050	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.50 м	428
X20CA0E61.00100	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 1.00 м	428
X20CA0E61.00150	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 1.50 м	428
X20CA0E61.00200	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 2.00 м	428
X20CA0E61.00500	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 5.00 м	428
X20CA0E61.01000	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 10.00 м	428
X20CA0E61.01500	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 15.00 м	428
X20CA0E61.02000	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 20.00 м	428

Кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45



Номер модели	Краткое описание	
X20CA0E61.0500	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 50.0 м	429

Кабель POWERLINK, RJ45 – RJ45, может использоваться в гибком кабель-канале

Номер модели	Краткое описание	
X20CA3E61.0100	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, может использоваться в гибком кабель-канале, 10.0 м	429
X20CA3E61.0150	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, может использоваться в гибком кабель-канале, 15.0 м	429

Кабель POWERLINK RJ45 - M12



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0E41.0010	Входной кабель POWERLINK, RJ45 – M12, 1.0 м	429
X67CA0E41.0050	Входной кабель POWERLINK, RJ45 - M12, 5.0 м	429
X67CA0E41.0150	Входной кабель POWERLINK, RJ45 - M12, 15.0 м	429
X67CA0E41.0500	Входной кабель POWERLINK, RJ45 - M12, 50.0 м	429

Кабель POWERLINK, RJ45 – M12, может использоваться в гибком кабель-канале



Номер модели	Краткое описание	
X67CA3E41.0150	Входной кабель POWERLINK, RJ45 – M12, может использоваться в гибком кабель-канале, 15.0 м	429

Соединительный кабель для устройств X2X Link



Номер модели	Краткое описание	
X20CA0X68.0003	Соединительный кабель для устройств X2X Link, 0.3 м	430
X20CA0X68.0010	Соединительный кабель для устройств X2X Link, 1.0 м	430
X20CA0X68.0020	Соединительный кабель для устройств X2X Link, 2.0 м	430
X20CA0X68.0050	Соединительный кабель для устройств X2X Link, 5.0 м	430
X20CA0X68.0100	Соединительный кабель для устройств X2X Link, 10.0 м	430

Соединительный кабель для устройств X2X Link, открытый на одной стороне



Номер модели	Краткое описание	
X20CA0X48.0010	Соединительный кабель для устройств X2X Link, открытый на одной стороне, 1.0 м	430
X20CA0X48.0020	Соединительный кабель для устройств X2X Link, открытый на одной стороне, 2.0 м	430
X20CA0X48.0050	Соединительный кабель для устройств X2X Link, открытый на одной стороне, 5.0 м	430
X20CA0X48.0100	Соединительный кабель для устройств X2X Link, открытый на одной стороне, 10.0 м	430
X20CA0X48.0200	Соединительный кабель для устройств X2X Link, открытый на одной стороне, 20.0 м	430

Серия X67

Контроллеры шин



Номер модели	Краткое описание	
X67BC4321	X67, контроллер шины CANopen, питание X2X Link 3 Вт, 8 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц	479
X67BC4321-1	X67, контроллер шины CANopen, питание X2X Link 3 Вт, 8 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, возможно электропитание системы ввода/вывода через разъем CAN	482
X67BC4321-10	X67, контроллер шины CANopen, питание шины X2X Link 3 Вт, 8 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, CAN, электрически изолированный, поддержка FieldbusDESIGNER	485
X67BC4321.L08-1	X67, контроллер шины CANopen, питание X2X Link 3 Вт, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, технология соединения M8, возможно электропитание системы ввода/вывода через разъем CAN, модуль высокой плотности	488
X67BC4321.L08-10	X67, контроллер шины CANopen, питание шины X2X Link 3 Вт, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, CAN, электрически изолированный, поддержка FieldbusDESIGNER, разъемы M8, модуль высокой плотности	491
X67BC4321.L12-10	X67, контроллер шины CANopen, питание шины X2X Link 3 Вт, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, CAN, электрически изолированный, поддержка FieldbusDESIGNER, разъемы M12, модуль высокой плотности	494
X67BC5321	X67, контроллер шины DeviceNet, питание X2X Link 3 Вт, 8 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц	497
X67BC6321	X67, контроллер шины PROFIBUS DP, питание X2X Link 3 Вт, 8 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц	500
X67BC6321.L08	X67, контроллер шины PROFIBUS DP, питание шины X2X 15 Вт, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, разъемы M8, модуль высокой плотности	503
X67BC6321.L12	X67, контроллер шины PROFIBUS DP, питание шины X2X 15 Вт, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, разъемы M12, модуль высокой плотности	506
X67BC7321-1	X67, контроллер шины CAN I/O, с расширенными функциям CAN I/O, питание X2X Link 3 Вт, 8 цифровых каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц	509
X67BC8321-1	X67, контроллер шины POWERLINK V1/V2, питание X2X Link 3 Вт, 8 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц	512
X67BC8321.L12	X67, контроллер шины POWERLINK V1/V2, питание шины X2X 15 Вт, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, технология соединения M12, модуль высокой плотности,	515
X67BC8331	X67, контроллер шины POWERLINK V1/V2, питание шины X2X 3 Вт, 8 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 2 А, конфигурируемый входной фильтр,	518
X67BC8513.L12	X67, контроллер шины POWERLINK V1/V2, питание шины X2X 15 Вт, 12 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, 1 счетчик импульсов 50 кГц, 1 аналоговый вход 0..20 мА, 12 бит, конфигурируемый входной фильтр, разъемы M12, модуль высокой плотности	521
X67BCD321.L12	X67, контроллер шины Ethernet/IP, питание шины X2X 15 Вт, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, технология соединения M12, модуль высокой плотности	524
X67BCG321.L12	X67, контроллер шины EtherCAT, питание X2X Link 15 Вт, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, разъемы M12, модуль высокой плотности	527
X67BCH321.L12	X67, контроллер шины SERCOS III, питание X2X Link 15 Вт, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, разъемы M12, модуль высокой плотности	530
X67BCJ321	X67, контроллер шины Modbus TCP/UDP, питание шины X2X 3 Вт, 8 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц	533
X67BCJ321.L12	X67, контроллер шины Modbus TCP/UDP, питание шины X2X 15 Вт, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, технология соединения M12, модуль высокой плотности	536

Модули питания



Номер модели	Краткое описание	
X67PS1300	X67, модуль питания 24 В=, питание X2X Link 15 Вт, защита от обратной полярности, защита от короткого замыкания, защита от перегрузки, возможно параллельное соединение, возможность резервирования	539

Дискретные входы



Номер модели	Краткое описание	
X67DI1371	X67, модуль дискретных входов, 8 входов 24 В=, потребитель, входной фильтр 1 мс	540
X67DI1371.L08	X67, модуль дискретных входов, 16 входов 24 В=, потребитель, входной фильтр 1 мс, технология соединения M8, модуль высокой плотности	541
X67DI1371.L12	X67, модуль дискретных входов, 16 входов 24 В=, потребитель, входной фильтр 1 мс, технология соединения M12, модуль высокой плотности	542

Дискретные выходы



Номер модели	Краткое описание	
X67DO1332	X67, модуль дискретных выходов, 8 выходов, 24 В=, 2.0 А, возможность чтения состояния выходов	543
X67DO9332.L12	X67, модуль дискретных выходов, 8 выходов, 24 В=, 2.0 А, одноканальный мониторинг питания исполнительных механизмов, разъемы M12, переключатель адреса X2X Link, модуль высокой плотности	545

Дискретные входы и выходы



Номер модели	Краткое описание	
X67DM1321	X67, модуль дискретных входов/выходов, 8 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц	547
X67DM1321.L08	X67, модуль дискретных входов/выходов, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, технология соединения M8, модуль высокой плотности	549
X67DM1321.L12	X67, модуль дискретных входов/выходов, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, технология соединения M12, модуль высокой плотности	551
X67DM9321	X67, модуль дискретных входов/выходов, 8 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, переключатель адреса X2X Link	553
X67DM9321.L12	X67, модуль дискретных входов/выходов, 16 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 счетчика импульсов 50 кГц, технология соединения M12, переключатель адреса X2X Link, модуль высокой плотности	555
X67DM9331.L12	X67, модуль дискретных входов/выходов, 8 дискретных каналов, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 2 А, конфигурируемый входной фильтр, одноканальный мониторинг питания датчиков датчиков/исполнительных механизмов, технология соединения M12, переключатель адреса X2X Link, модуль высокой плотности	557

Серия X67

Контроллеры клапанов



Номер модели	Краткое описание	
X67DV1311.L08	X67, дискретный модуль управления клапанами, 16 дискретных выходов, 24 В=, 0.1 А, 1 разъем M16, 16 дискретных входов, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, разъемы M8, модуль высокой плотности	559
X67DV1311.L12	X67, дискретный модуль управления клапанами, 16 дискретных выходов, 24 В=, 0.1 А, 1 разъем M16, 16 дискретных входов, 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр, разъемы M12, модуль высокой плотности	561

Аналоговые входы



Номер модели	Краткое описание	
X67AI1223	X67, модуль аналоговых входов, 4 входа, ± 10 В, разрешение 12 бит, конфигурируемый входной фильтр, распознавание обрыва цепи	563
X67AI1233	X67, модуль аналоговых входов, 4 входа, ± 10 В, разрешение 16 бит, конфигурируемый входной фильтр, распознавание обрыва цепи	565
X67AI1323	X67, модуль аналоговых входов, 4 входа, 0-20 мА, разрешение 12 бит, конфигурируемый входной фильтр	567
X67AI1333	X67, модуль аналоговых входов, 4 входа, 0-20 мА или 4-20 мА, разрешение 16 бит, конфигурируемый входной фильтр	569
X67AI2744	X67, модуль аналоговых входов, 2 входа мостовых тензометрических датчиков, разрешение АЦП 24 бита	571
X67AI4850	X67, модуль аналоговых входов, 4 входа, потенциометрический датчик смещения, 14 бит	573

Аналоговые выходы



Номер модели	Краткое описание	
X67AO1223	X67, модуль аналоговых выходов, 4 выхода, ± 10 В, разрешение 12 бит	574
X67AO1323	X67, модуль аналоговых выходов, 4 выхода, 0-20 мА, разрешение 12 бит	576

Аналоговые входы и выходы



Номер модели	Краткое описание	
X67AM1223	X67, модуль аналоговых входов/выходов, 2 входа, 2 выхода, ± 10 В, разрешение 12 бит, конфигурируемый входной фильтр, обнаружение обрывов линий для входов	578
X67AM1323	X67, модуль аналоговых входов/выходов, 2 входа, 2 выхода, 0-20 мА, разрешение 12 бит, конфигурируемый входной фильтр, обнаружение обрывов линий для входов	580

Измерение температуры



Номер модели	Краткое описание	
X67AT1322	X67, модуль температурных входов, 4 входа измерения сопротивления, 2х или 4х-проводная схема подключения, РТ100, РТ1000, КТУ10, КТУ84, разрешение 0.1 К	582
X67AT1402	X67, модуль температурных входов, 4 входа для термопар, тип J, K, S, разрешение 0.1 К	584

Управление двигателем



Номер модели	Краткое описание	
X67MM2436	X67, ШИМ модуль двигателя, питание модуля 24-38.5 В= ±25%, 2х ШИМ моста двигателя, непрерывный ток 3 А, пиковый ток 5 А, 2х 3 дискретных входа 24 В=, потребитель, конфигурируемых как инкрементальный энкодер	586
X67SM2436	X67, модуль управления шаговым двигателем, питание модуля 24-38.5 В= ±25%, макс. 8 А, 2 подключения двигателя, непрерывный ток 3 А, пиковый ток 5 А, 2х 3 дискретных входа 24 В=, потребитель, конфигурируемых как инкрементальный энкодер	588
X67SM4320	X67, модуль управления шаговым двигателем, питание модуля 24 В= ±25%, 4 подключения двигателя, непрерывный ток 1 А, пиковый ток 1.5 А	590

Другие функции



Номер модели	Краткое описание	
X67UM1352	X67, модуль дискретных и аналоговых входов/выходов, 1 вход для тензоста, 24 бита, 4 дискретных входа 24 В=, потребитель, 1 дискретный выход, 0.5 А, источник, 1 дискретный вывод, 1 А, источник	592

Счетные функции



Номер модели	Краткое описание	
X67DC1198	X67, дискретный счетный модуль, 2х 3 входа 5 В для SSI 1 Мбит/с или ABR 250 кГц, 8 дискретных каналов 24 В=, 0.1 А, конфигурируемых как входы или выходы, либо как 4х АВ-счетчики 100 кГц, либо как 4 выхода компаратора, или как 2х ШИМ выходы, функции измерения локального времени	594
X67DC2322	X67, модуль резольвера, 2х 14-битный вход резольвера BRX/BRT, 2 дискретных входа, 24 В=, потребитель, 2 дискретных выхода, 0.5 А, источник	597

Связь



Номер модели	Краткое описание	
X67IF1121	X67, интерфейсный модуль, 1х RS232 или 1х RS422/RS485, 2 дискретных канала, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 входа 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр	599
X67IF1121-1	X67, интерфейсный модуль, 1х RS232 и 1х RS422/RS485, 2 канала, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А, конфигурируемый входной фильтр, 2 входа 24 В=, потребитель, конфигурируемый входной фильтр	601

Серия X67

Аксессуары

Кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45



Номер модели	Краткое описание	
X20CA0E61.00020	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.20 м	605
X20CA0E61.00025	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.25 м	605
X20CA0E61.00030	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.30 м	605
X20CA0E61.00035	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.35 м	605
X20CA0E61.00040	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.40 м	605
X20CA0E61.00050	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 0.50 м	605
X20CA0E61.00100	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 1.00 м	605
X20CA0E61.00150	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 1.50 м	605
X20CA0E61.00200	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 2.00 м	605
X20CA0E61.00500	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 5.00 м	605
X20CA0E61.01000	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 10.00 м	605
X20CA0E61.01500	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 15.00 м	605
X20CA0E61.02000	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 20.00 м	605

Кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45



Номер модели	Краткое описание	
X20CA0E61.0500	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, 50.0 м	605

Кабель POWERLINK, RJ45 – RJ45, может использоваться в гибком кабель-канале

Номер модели	Краткое описание	
X20CA3E61.0100	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, может использоваться в гибком кабель-канале, 10.0 м	605
X20CA3E61.0150	Соединительный кабель POWERLINK, RJ45 - RJ45, может использоваться в гибком кабель-канале, 15.0 м	605

Кабель POWERLINK RJ45 - M12



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0E41.0010	Входной кабель POWERLINK, RJ45 – M12, 1.0 м	606
X67CA0E41.0050	Входной кабель POWERLINK, RJ45 - M12, 5.0 м	606
X67CA0E41.0150	Входной кабель POWERLINK, RJ45 - M12, 15.0 м	606
X67CA0E41.0500	Входной кабель POWERLINK, RJ45 - M12, 50.0 м	606

Кабель POWERLINK, RJ45 – M12, может использоваться в гибком кабель-канале

Номер модели	Краткое описание	
X67CA3E41.0150	Входной кабель POWERLINK, RJ45 – M12, может использоваться в гибком кабель-канале, 15.0 м	606



Кабель POWERLINK M12 - M12

Номер модели	Краткое описание	
X67CA0E61.0020	Соединительный кабель POWERLINK, M12 - M12, 2.0 м	606
X67CA0E61.0050	Соединительный кабель POWERLINK, M12 - M12, 5.0 м	606
X67CA0E61.0100	Соединительный кабель POWERLINK, M12 - M12, 10.0 м	606
X67CA0E61.0150	Соединительный кабель POWERLINK, M12 - M12, 15.0 м	606



Прямые кабели CAN / DeviceNet

Номер модели	Краткое описание	
X67CA0C22.0050	Входной кабель CAN/DeviceNet, 5.0 м	607
X67CA0C22.0150	Входной кабель CAN/DeviceNet, 15.0 м	607
X67CA0C22.0500	Входной кабель CAN/DeviceNet, 50.0 м	607
X67CA0C02.0020	Соединительный кабель CAN/DeviceNet, 2.0 м	607
X67CA0C02.0050	Соединительный кабель CAN/DeviceNet, 5.0 м	607
X67CA0C02.0100	Соединительный кабель CAN/DeviceNet, 10.0 м	607
X67CA0C02.0150	Соединительный кабель CAN/DeviceNet, 15.0 м	607
X67CA0C42.0020	Выходной кабель CAN bus/DeviceNet, 2.0 м	608
X67CA0C42.0050	Выходной кабель CAN bus/DeviceNet, 5.0 м	608



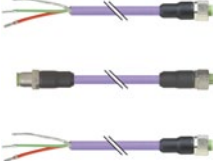
Кабели CAN / DeviceNet с угловым разъемом

Номер модели	Краткое описание	
X67CA0C32.0050	Входной кабель CAN/DeviceNet, с угловым разъемом, 5.0 м	607
X67CA0C32.0150	Входной кабель CAN/DeviceNet, с угловым разъемом, 15.0 м	607
X67CA0C32.0500	Входной кабель CAN/DeviceNet, с угловым разъемом, 50.0 м	607
X67CA0C12.0020	Соединительный кабель CAN/DeviceNet, с угловым разъемом, 2.0 м	607
X67CA0C12.0050	Соединительный кабель CAN/DeviceNet, с угловым разъемом, 5.0 м	607
X67CA0C12.0100	Соединительный кабель CAN/DeviceNet, с угловым разъемом, 10.0 м	607
X67CA0C12.0150	Соединительный кабель CAN/DeviceNet, с угловым разъемом, 15.0 м	607
X67CA0C52.0020	Выходной кабель CAN bus/DeviceNet, с угловым разъемом, 2.0 м	608
X67CA0C52.0050	Выходной кабель CAN bus/DeviceNet, с угловым разъемом, 5.0 м	608




Серия X67

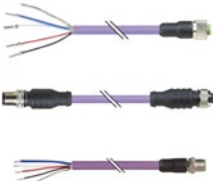
Прямые кабели PROFIBUS DP

	Номер модели	Краткое описание	
	X67CA0B22.0050	Входной кабель PROFIBUS DP, 5.0 м	609
	X67CA0B22.0150	Входной кабель PROFIBUS DP, 15.0 м	609
	X67CA0B22.0500	Входной кабель PROFIBUS DP, 50.0 м	609
	X67CA0B02.0020	Соединительный кабель PROFIBUS DP, 2.0 м	609
	X67CA0B02.0050	Соединительный кабель PROFIBUS DP, 5.0 м	609
	X67CA0B02.0100	Соединительный кабель PROFIBUS DP, 10.0 м	609
	X67CA0B02.0150	Соединительный кабель PROFIBUS DP, 15.0 м	609
	X67CA0B42.0050	Выходной кабель PROFIBUS DP, 5.0 м	610
	X67CA0B42.0150	Выходной кабель PROFIBUS DP, 15.0 м	610
	X67CA0B42.0500	Выходной кабель PROFIBUS DP, 50.0 м	610

Угловые кабели PROFIBUS DP

	Номер модели	Краткое описание	
	X67CA0B32.0050	Входной кабель PROFIBUS DP, с угловым разъемом, 5.0 м	609
	X67CA0B32.0150	Входной кабель PROFIBUS DP, с угловым разъемом, 15.0 м	609
	X67CA0B32.0500	Входной кабель PROFIBUS DP, с угловым разъемом, 50.0 м	609
	X67CA0B12.0005	Соединительный кабель PROFIBUS DP, с угловым разъемом, 0.5 м	609
	X67CA0B12.0020	Соединительный кабель PROFIBUS DP, с угловым разъемом, 2.0 м	609
	X67CA0B12.0050	Соединительный кабель PROFIBUS DP, с угловым разъемом, 5.0 м	609
	X67CA0B12.0100	Соединительный кабель PROFIBUS DP, с угловым разъемом, 10.0 м	609
	X67CA0B12.0150	Соединительный кабель PROFIBUS DP, с угловым разъемом, 15.0 м	609
	X67CA0B52.0050	Выходной кабель PROFIBUS DP, с угловым разъемом, 5.0 м	610
	X67CA0B52.0150	Выходной кабель PROFIBUS DP, с угловым разъемом, 15.0 м	610
	X67CA0B52.0500	Выходной кабель PROFIBUS DP, с угловым разъемом, 50.0 м	610

Прямые кабели X2X Link

	Номер модели	Краткое описание	
	X67CA0X21.0005	Входной кабель X2X Link, 0.5 м	611
	X67CA0X21.0050	Входной кабель X2X Link, 5.0 м	611
	X67CA0X21.0150	Входной кабель X2X Link, 15.0 м	611
	X67CA0X21.0200	Входной кабель X2X Link, 20.0 м	611
	X67CA0X21.0500	Входной кабель X2X Link, 50.0 м	611
	X67CA0X01.0002	Соединительный кабель X2X Link, 0.2 м	611
	X67CA0X01.0003	Соединительный кабель X2X Link, 0.3 м	611
	X67CA0X01.0005	Соединительный кабель X2X Link, 0.5 м	611
	X67CA0X01.0010	Соединительный кабель X2X Link, 1.0 м	611
	X67CA0X01.0020	Соединительный кабель X2X Link, 2.0 м	611
	X67CA0X01.0050	Соединительный кабель X2X Link, 5.0 м	611
	X67CA0X01.0100	Соединительный кабель X2X Link, 10.0 м	611
	X67CA0X01.0150	Соединительный кабель X2X Link, 15.0 м	611
	X67CA0X01.0250	Соединительный кабель X2X Link, 25.0 м	611
	X67CA0X01.0500	Соединительный кабель X2X Link, 50.0 м	611
	X67CA0X41.0010	Выходной кабель X2X, 1.0 м	612
	X67CA0X41.0020	Выходной кабель X2X Link, 2.0 м	612
	X67CA0X41.0050	Выходной кабель X2X Link, 5.0 м	612

Угловые кабели X2X Link



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0X31.0020	Входной кабель X2X Link, с угловым разъемом, 2.0 м	611
X67CA0X31.0050	Входной кабель X2X Link, с угловым разъемом, 5.0 м	611
X67CA0X31.0150	Входной кабель X2X Link, с угловым разъемом, 15.0 м	611
X67CA0X31.0500	Входной кабель X2X Link, с угловым разъемом, 50.0 м	611
X67CA0X11.0002	Соединительный кабель X2X Link, с угловым разъемом, 0.2 м	611
X67CA0X11.0005	Соединительный кабель X2X Link, с угловым разъемом, 0.5 м	611
X67CA0X11.0010	Соединительный кабель X2X Link, с угловым разъемом, 1.0 м	611
X67CA0X11.0020	Соединительный кабель X2X Link, с угловым разъемом, 2.0 м	611
X67CA0X11.0050	Соединительный кабель X2X Link, с угловым разъемом, 5.0 м	611
X67CA0X11.0100	Соединительный кабель X2X Link, с угловым разъемом, 10.0 м	611
X67CA0X11.0150	Соединительный кабель X2X Link, с угловым разъемом, 15.0 м	611
X67CA0X11.0250	Соединительный кабель X2X Link, с угловым разъемом, 25.0 м	611
X67CA0X11.0500	Соединительный кабель X2X Link, с угловым разъемом, 50.0 м	611
X67CA0X51.0020	Выходной кабель X2X Link, с угловым разъемом, 2.0 м	612
X67CA0X51.0050	Выходной кабель X2X Link, с угловым разъемом, 5.0 м	612

Прямые кабели питания ввода/вывода



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0P20.0002	Входной кабель питания, 0.2 м	613
X67CA0P20.0050	Входной кабель питания, 5.0 м	613
X67CA0P20.0100	Кабель для подключения электропитания, 10.0 м	613
X67CA0P20.0150	Входной кабель питания, 15.0 м	613
X67CA0P20.0200	Кабель для подключения электропитания, 20.0 м	613
X67CA0P20.0500	Входной кабель питания, 50.0 м	613
X67CA0P00.0002	Соединительный кабель питания, 0.2 м	613
X67CA0P00.0005	Соединительный кабель питания, 0.5 м	613
X67CA0P00.0010	Соединительный кабель питания, 1.0 м	613
X67CA0P00.0015	Соединительный кабель питания, 1.5 м	613
X67CA0P00.0020	Соединительный кабель питания, 2.0 м	613
X67CA0P00.0050	Соединительный кабель питания, 5.0 м	613
X67CA0P00.0100	Соединительный кабель питания, 10.0 м	613
X67CA0P00.0150	Соединительный кабель питания, 15.0 м	613
X67CA0P40.0002	Выходной кабель питания, 0.2 м	614
X67CA0P40.0020	Выходной кабель питания, 2.0 м	614
X67CA0P40.0050	Выходной кабель питания, 5.0 м	614

Серия X67

Угловые кабели питания ввода/вывода



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0P30.0002	Входной кабель питания, с угловым разъемом, 0.2 м	613
X67CA0P30.0020	Входной кабель питания, с угловым разъемом, 2.0 м	613
X67CA0P30.0050	Входной кабель питания, с угловым разъемом, 5.0 м	613
X67CA0P30.0150	Входной кабель питания, с угловым разъемом, 15.0 м	613
X67CA0P30.0200	Входной кабель питания, с угловым разъемом, 20.0 м	613
X67CA0P30.0500	Входной кабель питания, с угловым разъемом, 50.0 м	613
X67CA0P10.0002	Соединительный кабель питания, с угловым разъемом, 0.2 м	613
X67CA0P10.0010	Соединительный кабель питания, с угловым разъемом, 1.0 м	613
X67CA0P10.0020	Соединительный кабель питания, с угловым разъемом, 2.0 м	613
X67CA0P10.0050	Соединительный кабель питания, с угловым разъемом, 5.0 м	613
X67CA0P10.0100	Соединительный кабель питания, с угловым разъемом, 10.0 м	613
X67CA0P10.0150	Соединительный кабель питания, с угловым разъемом, 15.0 м	613
X67CA0P50.0002	Выводной кабель электропитания, угловой, 0.2 м	614
X67CA0P50.0020	Выводной кабель электропитания, угловой, 2.0 м	614
X67CA0P50.0050	Выводной кабель электропитания, угловой, 5.0 м	614

Прямые кабели питания ввода/вывода, с возможностью эксплуатации в гибком кабель-канале



Номер модели	Краткое описание	
X67CA3P20.0200	Входной кабель питания, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, 20.0 м	615
X67CA3P00.0050	Соединительный кабель питания, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, 5.0 м	615
X67CA3P00.0100	Соединительный кабель питания, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, 10.0 м	615

Угловые кабели питания ввода/вывода, с возможностью эксплуатации в гибком кабель-канале



Номер модели	Краткое описание	
X67CA3P30.0200	Входной кабель питания, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, с угловым разъемом, 20.0 м	615
X67CA3P10.0050	Соединительный кабель питания, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, с угловым разъемом, 5.0 м	615
X67CA3P10.0100	Соединительный кабель питания, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, с угловым разъемом, 10.0 м	615

M8 кабель датчика, прямой



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0D40.0020	M8 кабель датчика, 2.0 м	616
X67CA0D40.0050	M8 кабель датчика, 5.0 м	616
X67CA0D40.0100	M8 кабель датчика, 10.0 м	616
X67CA0D40.0150	M8 кабель датчика, 15.0 м	616
X67CA0D40.0200	M8 кабель датчика, 20.0 м	616

M8 кабель датчика, с угловым разъемом



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0D50.0020	M8 кабель датчика, с угловым разъемом, 2.0 м	616
X67CA0D50.0050	M8 кабель датчика, с угловым разъемом, 5.0 м	616
X67CA0D50.0100	M8 кабель датчика, с угловым разъемом, 10.0 м	616
X67CA0D50.0150	M8 кабель датчика, с угловым разъемом, 15.0 м	616
X67CA0D50.0200	M8 кабель датчика, с угловым разъемом, 20.0 м	616

M12 кабель датчика, прямой



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0A41.0020	M12 кабель датчика, 2.0 м	616
X67CA0A41.0050	M12 кабель датчика, 5.0 м	616
X67CA0A41.0100	M12 кабель датчика, 10.0 м	616
X67CA0A41.0150	M12 кабель датчика, 15.0 м	616
X67CA0A41.0200	M12 кабель датчика, 20.0 м	616

M12 кабель датчика, с угловым разъемом



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0A51.0020	M12 кабель датчика, с угловым разъемом, 2.0 м	616
X67CA0A51.0050	M12 кабель датчика, с угловым разъемом, 5.0 м	616
X67CA0A51.0100	M12 кабель датчика, с угловым разъемом, 10.0 м	616
X67CA0A51.0150	M12 кабель датчика, с угловым разъемом, 15.0 м	616
X67CA0A51.0200	M12 кабель датчика, с угловым разъемом, 20.0 м	616

Многофункциональный кабель, прямой



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0141.0020	Многофункциональный входной кабель, 2.0 м	617
X67CA0141.0050	Многофункциональный входной кабель, 5.0 м	617
X67CA0141.0100	Многофункциональный входной кабель, 10.0 м	617

Многофункциональный кабель, с угловым разъемом



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0151.0020	Многофункциональный входной кабель, с угловым разъемом, 2.0 м	617
X67CA0151.0050	Многофункциональный входной кабель, с угловым разъемом, 5.0 м	617

Серия X67

Кабель блока клапанов, прямой



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0V40.0020	Входной кабель блока клапанов, 2.0 м	617
X67CA0V40.0050	Входной кабель блока клапанов, 5.0 м	617

Кабель блока клапанов, угловой



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0V50.0020	Входной кабель блока клапанов, с угловым разъемом, 2.0 м	617
X67CA0V50.0050	Входной кабель блока клапанов, с угловым разъемом, 5.0 м	617

Кабель X2X Link



Номер модели	Краткое описание	
X67CA0X99.1000	Кабель для самостоятельной разделки, 100.0 м	622
X67CA0X99.5000	Кабель для самостоятельной разделки, 500.0 м	622

Шина CAN / DeviceNet



Номер модели	Краткое описание	
X67AC0C01	X67, штекерный разъем M12, 5 пин, кодировка А, экранированный, пружинные зажимы	618
X67AC0C21	X67, гнездовой соединитель M12, 5 пин, кодировка А, экранированный, пружинные зажимы	618
X67AC2C01	X67, штекерный разъем M12, 5-пин, кодировка А, экранированный, винтовые зажимы	618
X67AC2C21	X67, гнездовой соединитель M12, 5-пин, кодировка А, экранированный, винтовые зажимы	618

Profibus DP/X2X Link



Номер модели	Краткое описание	
X67AC0X01	X67, штекерный разъем M12, 5 пин, кодировка В, экранированный, пружинные зажимы	618
X67AC0X21	X67, гнездовой соединитель M12, 5 пин, кодировка В, экранированный, пружинные зажимы	618
X67AC2X01	X67, штекерный разъем M12, 5 пин, кодировка В, экранированный, винтовые зажимы	618
X67AC2X21	X67, гнездовой соединитель M12, 5 пин, кодировка В, экранированный, винтовые зажимы	618

POWERLINK



Номер модели	Краткое описание	
X67AC2E01	X67, штекерный разъем M12, 4 пин, кодировка D, экранированный, изолированные смещенные клеммы	619

Электропитание ввода/вывода



Номер модели	Краткое описание	
X67AC0P00	X67, штекерный разъем M8, 4 пин, прорезающие контакты	619
X67AC0P20	X67, гнездовой разъем M8, 4 пин, прорезающие контакты	619

Датчики, исполнит. устройства



Номер модели	Краткое описание	
X67AC0A00	X67, штекерный разъем M12, 5 пин, кодировка A, пружинные зажимы	620
X67AC0D00	X67, штекерный разъем M8, 3 пин, прорезающие контакты	620
X67AC2A00	X67, штекерный разъем M12, 5-пин, кодировка A, винтовые зажимы	620

Специальные соединители



Номер модели	Краткое описание	
X67AC9A02	X67, штекерный разъем для термопар M12, для компенсации температуры холодного спая, винтовые зажимы	620

Терминатор



Номер модели	Краткое описание	
X67AC9B03	X67, терминатор шины Profibus DP M12	621
X67AC9C03	X67, терминатор шины CAN M12	621

Серия X67

Соединители



Номер модели	Краткое описание	
X67AC8B00	X67, Y-делитель шины Profibus DP	621
X67AC8C00	X67, Y-делитель шины CAN	621
X67CA8C00.0002	X67, кабельный Y-делитель шины CAN	621

Резьбовые заглушки



Номер модели	Краткое описание	
X67AC0M08	X67, резьбовая заглушка M8, 50 шт.	622
X67AC0M12	X67, резьбовая заглушка M12, 50 шт.	622

Текстовая вставка



Номер модели	Краткое описание	
X67AC0SH1	X67, текстовая вставка	622
X67AC0SH1.0100	X67, текстовая вставка, 100 шт.	622
X67AC0LB2.0100	X67, маркировочные полосы для этикеток с названием X67, бумага, белая, перфорированная, 80 полос на лист A4, 100 листов в упаковке	622

Монтажные пластины для реек DIN



Номер модели	Краткое описание	
X67ACTS35	X67, монтажная пластина для DIN-рейки	623
X67ACTS35.0010	X67, монтажная пластина для DIN-рейки, 10 шт.	623

Монтажные инструменты



Номер модели	Краткое описание	
X67ACTQ08	X67, динамометрический ключ 0.4 Нм для X67 разъемов M8, для разъемов с шестигранником	623
X67ACTQ12	X67, динамометрический ключ 0.6 Нм для X67 разъемов M12, для разъемов с шестигранником	623

Интегрированная технология безопасности

Серия X20

Базовые модули



Номер модели	Краткое описание	
X20BM23	Базовый модуль для модуля питания для модулей X20 SafeIO, шина питания ввода/вывода изолирована слева	639
X20BM26	Базовый модуль для модуля питания для модулей X20 SafeIO, с переключателем номера узла, шина питания ввода/вывода изолирована слева	640
X20BM33	Базовый модуль для модулей X20 SafeIO, сквозная шина питания ввода/вывода	641
X20BM36	Базовый модуль для модулей X20 SafeIO, с переключателем номера узла, сквозная шина питания ввода/вывода	642

Клеммные колодки



Номер модели	Краткое описание	
X20TB52	X20, клеммная колодка, 12 пин, кодировка системы безопасности	643

ЦПУ



Номер модели	Краткое описание	
X20SL8000	X20, SafeLOGIC, Safety CPU standard, поддерживает до 20 узлов безопасности, заменяемая память программы: ключ памяти, 1 интерфейс POWERLINK V2, управляемый узел, встроенный 2х концентратор. Модуль питания, клеммная колодка X20TB52 и правая заглушка X20 (X20AC0SR1) в комплекте. Ключ памяти заказывается отдельно.	644
X20SL8001	X20, SafeLOGIC, Safety CPU plus, поддерживает до 100 узлов безопасности, 32 опции станка, шлюз POWERLINK Safety, заменяемая память программы: ключ памяти, 1 интерфейс POWERLINK V2, управляемый узел, встроенный 2х концентратор. Модуль питания, клеммная колодка X20TB52 и правая заглушка X20 (X20AC0SR1) в комплекте. Ключ памяти заказывается отдельно.	644
X20SL8010	X20, SafeLOGIC, safety PLC standard, SafeMC поддерживает до 20 узлов безопасности, вкл. узлы SafeMC, заменяемая память программы: ключ памяти, 1 интерфейс POWERLINK V2, управляемый узел, встроенный 2х концентратор. Модуль питания, клеммная колодка X20TB52 и правая заглушка X20 (X20AC0SR1) в комплекте. Ключ памяти заказывается отдельно.	644
X20SL8011	X20, SafeLOGIC, safety PLC plus, SafeMC поддерживает до 100 узлов безопасности, вкл. узлы SafeMC, 32 опции станка, шлюз POWERLINK Safety, заменяемая память программы: ключ памяти, 1 интерфейс POWERLINK V2, управляемый узел, встроенный 2х концентратор. Модуль питания, клеммная колодка X20TB52 и правая заглушка X20 (X20AC0SR1) в комплекте. Ключ памяти заказывается отдельно.	644

Модуль питания



Номер модели	Краткое описание	
X20SP1130	X20, модуль питания системы безопасности для шины ввода/вывода, 24 В, 10 А	646

Интегрированная технология безопасности

Дискретные входы



Номер модели	Краткое описание	
X20SI2100	X20, модуль дискретных входов системы безопасности, 2 отказоустойчивых входа, 2 импульсных выхода, 24 В=, конфигурируемый входной фильтр	647
X20SI4100	X20, модуль дискретных входов системы безопасности, 4 отказоустойчивых входа, 4 импульсных выхода, 24 В=, конфигурируемый входной фильтр	649
X20SI9100	X20, модуль дискретных входов системы безопасности, 20 отказоустойчивых входов, 4 импульсных выхода, 24 В=, конфигурируемый входной фильтр	651

Дискретные выходы



Номер модели	Краткое описание	
X20SO2110	X20, модуль дискретных выходов системы безопасности, 2 отказоустойчивых полупроводниковых выхода с мониторингом тока, 24 В=, 0.5 А	653
X20SO2120	X20, модуль дискретных выходов системы безопасности, 2 отказоустойчивых полупроводниковых выхода с мониторингом тока, 24 В=, 2 А	654
X20SO4110	X20, модуль дискретных выходов системы безопасности, 4 отказоустойчивых полупроводниковых выхода с мониторингом тока, 24 В=, 0.5 А	655
X20SO4120	X20, модуль дискретных выходов системы безопасности, 4 отказоустойчивых полупроводниковых выхода с мониторингом тока, 24 В=, 2 А	656
X20SO6300	X20, модуль дискретных выходов системы безопасности, 6 отказоустойчивых полупроводниковых выходов, тип В 24 В=, 100 мА, <10 мкс OSSD	657

Дискретные входы и выходы



Номер модели	Краткое описание	
X20SC2212	X20, модуль дискретных входов/выходов системы безопасности, 6 отказоустойчивых входов, 6 импульсных выходов, 24 В=, конфигурируемый входной фильтр, 2 отказоустойчивых полупроводниковых выхода, тип В, 24 В=, 500 мА	81
X20SC2432	X20, модуль дискретных входов/выходов системы безопасности, 2 отказоустойчивых входа, 2 импульсных выхода, 24 В=, конфигурируемый входной фильтр, 2 реле, нормально разомкнутые контакты, 48 В~/6 А, 24 В= / 6 А	658

Аналоговые входы



Номер модели	Краткое описание	
X20SA4430	X20, модуль с токовым входом системы безопасности, 2x 2 отказоустойчивых входа, 4 - 20 мА, каждый канал с гальванической развязкой, конфигурируемый входной фильтр и порог переключения	83

Измерение температуры



Номер модели	Краткое описание	
X20ST4492	X20, модуль температурных входов системы безопасности, 2x 2 отказоустойчивых входа для термпар, тип: J K N S R C T, 1x 2 отказоустойчивых входа для PT100/PT1000, пары каналов с гальванической развязкой, встроенная компенсация температуры выводов, температурный датчик, встроенный в клеммную колодку X20TB5E, конфигурируемый входной фильтр и порог переключения	85

Аксессуары



Номер модели	Краткое описание	
X20МК0201	X20, ключ памяти, 2 Мбайт	662
X20МК0203	X20, ключ памяти, 8 Мбайт	662

Серия X67

Дискретные входы и выходы



Номер модели	Краткое описание	
X67SC4122.L12	X67, модуль дискретных входов/выходов системы безопасности, 8 отказоустойчивых входов, 8 импульсных выходов, 24 В=, конфигурируемый входной фильтр, 4 отказоустойчивых полупроводниковых выхода, 24 В=, 2 А, технология соединений M12, модуль высокой плотности	660

Дискретные входы



Номер модели	Краткое описание	
X67SI8103	X67, модуль дискретных входов/выходов системы безопасности, 8 отказоустойчивых входов, 2 дискретных входа без функции безопасности, 2 импульсных выхода, 24 В=, конфигурируемый входной фильтр, 2 дискретных выхода без функции безопасности, 24 В=, 600 мА, питание устройств, 24 В=, 2 А, стандартизированный 8-пин M12 интерфейс устройств	87

Серия Compact I/O

Удаленный ввод/вывод с интерфейсом CAN



Номер модели	Краткое описание	
7CX408.50-1	Модуль удаленного ввода/вывода, 24 В=, 1 интерфейс CAN, с гальванической развязкой, возможность построения сети, 16 дискретных входов 24 В=, потребитель, 2 счетчика импульсов, или 1 инкрементальный энкодер, или 1 вход для измерения длительности импульса/периода, 12 дискретных выходов 0.4 А, 4 дискретных выхода 2 А, 24 В=, 2 дискретных выхода с функциональностью ШИМ. Клеммные колодки 2x ТВ718 и 1x ТВ712 заказываются отдельно.	672
7CX436.50-1	Модуль удаленного ввода/вывода, 24 В=, 1 интерфейс CAN, с гальванической развязкой, возможность построения сети, 8 дискретных входов 24 В=, потребитель, 2 счетчика импульсов, или 1 инкрементальный энкодер, или 1 вход для измерения длительности импульса/периода, 4 дискретных выхода 0.4 А, 4 дискретных выхода 2 А, 24 В=, 2 дискретных выхода с функциональностью ШИМ, 4 аналоговых входа, ±10 В, 12 бит + знак, два из аналоговых входных сигналов могут использоваться как вход КТΥ10 или РТ1000, 4 аналоговых выхода, ±10 В, 12 бит. Клеммные колодки 2x ТВ718 и 1x ТВ712 заказываются отдельно.	674

Удаленный ввод/вывод с X2X Link



Номер модели	Краткое описание	
7XX410.50-1	Модуль удаленного ввода/вывода, 24 В=, X2X Link, с гальванической развязкой, 3 входа инкрементального или абсолютного энкодера, 3 дискретных входа 24 В=, потребитель, 3 аналоговых выхода, ±10 В, 12 бит. Клеммные колодки 2x 0ТВ718 и 1x 0ТВ712 заказываются отдельно.	677
7XX412.50-1	Модуль удаленного ввода/вывода, 24 В=, X2X Link, с гальванической развязкой, 12 дискретных выходов 2 А 50%, 4 дискретных выходов 2 А 100%, 24 В=; 8 входов для терморпар J, K, S, два из которых можно конфигурировать как аналоговый вход ±10 В, 12 бит или входы КТΥ10 или РТ1000, или для измерения сопротивления 0 ... 4 кОм. Клеммные колодки 2x 0ТВ718 и 1x 0ТВ712 заказываются отдельно.	679
7XX415.50-K02	Модуль удаленного ввода/вывода, 24 В=, X2X Link, с гальванической развязкой, 2 входа мостовых тензометрических датчиков; 4 дискретных выхода 0.5 А, 4 дискретных выхода 2 А; 24 В=; 16 дискретных входов, 24 В=, потребитель/источник, 3 счетчика импульсов или 1 инкрементальный энкодер или 1 вход для измерения длительности импульса/периода, и 1 счетчик импульсов. Клеммные колодки 2x 0ТВ718 и 1x 0ТВ712 заказываются отдельно.	682
7XX426.50-1	Модуль удаленного ввода/вывода, 24 В=, X2X Link, с гальванической развязкой, 8 дискретных входов 24 В=, потребитель/источник, 2 счетчика импульсов, или 1 инкрементальный энкодер, или 1 вход для измерения длительности импульса/периода, 4 дискретных выхода 2 А 50%, 4 дискретных выхода 2 А 100%, 24 В=, 4 аналоговых входа для электропитания потенциометра, 4.5 В, 14 бит, 1 аналоговый вход, 0-10 В, 12 бит, 3 аналоговых выхода, ±10 В, 12 бит. Клеммные колодки 2x 0ТВ718 и 1x 0ТВ712 заказываются отдельно.	684
7XX436.50-1	Модуль удаленного ввода/вывода, 24 В=, X2X Link, с гальванической развязкой, 8 дискретных входов 24 В=, потребитель/источник, 2 счетчика импульсов, или 1 инкрементальный энкодер, или 1 вход для измерения длительности импульса/периода, 4 дискретных выхода 0.5 А, 4 дискретных выхода 2 А, 24 В=, 4 аналоговых входа, ±10 В, 12 бит, два из аналоговых входных сигналов могут использоваться как входы КТΥ10 или РТ1000, 4 аналоговых выхода, ±10 В, 12 бит. Клеммные колодки 2x 0ТВ718 и 1x 0ТВ712 заказываются отдельно.	687
7XX408.50-1	Модуль удаленного ввода/вывода, 24 В=, X2X Link, с гальванической развязкой, 16 дискретных входов 24 В=, потребитель/источник, 2 счетчика импульсов, или 1 инкрементальный энкодер, или 1 вход для измерения длительности импульса/периода, 12 дискретных выходов 0.5 А, 4 дискретных выхода 2 А, 24 В=, 2 дискретных выходов (2 А) с функциональностью ШИМ. Клеммные колодки 2x 0ТВ718 и 1x 0ТВ712 заказываются отдельно.	690

Клемма экрана

Номер модели	Краткое описание	
0AC301.9	Аксессуар, 8x зажим для присоединения экрана	812

Контроллер embedded



Номер модели	Краткое описание	
7EC020.60-2	Embedded controller, x86 100 МГц Intel-совместимый, 32 Мбайт DRAM, 32 Кбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 1 интерфейс CAN, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, 1 интерфейс Ethernet 100 Base-T, 1 интерфейс RS232, 3 дискретных комбинированных канала, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А. Модуль памяти программы и клеммные колодки 0ТВ708 и 0ТВ704 заказываются отдельно.	692
7EC020.61-2	Embedded controller, ARNC0, x86 100 МГц Intel-совместимый, 32 Мбайт DRAM, 32 Кбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 1 интерфейс CAN, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, 1 интерфейс Ethernet 100 Base-T, 1 интерфейс RS232, 3 дискретных комбинированных канала, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А. Модуль памяти программы и клеммные колодки 0ТВ708 и 0ТВ704 заказываются отдельно.	692
7EC021.60-1	Embedded controller, x86 100 МГц Intel-совместимый, 16 Мбайт DRAM, 32 Кбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 1 интерфейс CAN, 1 интерфейс Profibus DP, ведомый, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, 1 интерфейс Ethernet 100 Base-T, 1 интерфейс RS232 3 дискретных комбинированных канала, конфигурируемых как входы или выходы, 24 В=, 0.5 А. Модуль памяти программы и клеммные колодки 0ТВ708 и 0ТВ704 заказываются отдельно.	695

Подключение клапанов

Подключение клапанов - XV108



Номер модели	Краткое описание	
7XV108.50-11	Удаленное подключение блока клапанов, 8 дискретных выходов, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, выводы заземления 22,23,24,25, X2X Link, с гальванической развязкой, класс защиты IP20. Клеммная колодка 0TB1111 заказывается отдельно.	704
7XV108.50-12	Удаленное подключение блока клапанов, 8 дискретных выходов, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, выводы заземления 13,22,23,24,25, X2X Link, с гальванической развязкой, защита IP20. Клеммная колодка 0TB1111 заказывается отдельно.	704
7XV108.50-51	Удаленное подключение блока клапанов, 8 дискретных выходов, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, выводы заземления 22,23,24,25, X2X Link, с гальванической развязкой, класс защиты IP67	704
7XV108.50-62	Удаленное подключение блока клапанов, 8 дискретных выходов, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, выводы заземления 13,22,23,24,25, X2X Link, с гальванической развязкой, класс защиты IP67	704

Подключение клапанов - XV116



Номер модели	Краткое описание	
7XV116.50-11	Удаленное подключение блока клапанов, 16 дискретных выходов, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, выводы заземления 22,23,24,25, X2X Link, с гальванической развязкой, класс защиты IP20. Клеммная колодка 0TB1111 заказывается отдельно.	705
7XV116.50-12	Удаленное подключение блока клапанов, 16 дискретных выходов, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, выводы заземления 13,22,23,24,25, X2X Link, с гальванической развязкой, класс защиты IP20. Клеммная колодка 0TB1111 заказывается отдельно.	705
7XV116.50-51	Удаленное подключение блока клапанов, 16 дискретных выходов, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, выводы заземления 22,23,24,25, X2X Link, с гальванической развязкой, класс защиты IP67	705
7XV116.50-62	Удаленное подключение блока клапанов, 16 дискретных выходов, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, выводы заземления 13,22,23,24,25, X2X Link, с гальванической развязкой, класс защиты IP67	705

Подключение клапанов - XV124



Номер модели	Краткое описание	
7XV124.50-11	Удаленное подключение блока клапанов, 24 дискретных выхода, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, вывод заземления 25, X2X Link, с гальванической развязкой, защита IP20. Клеммная колодка 0TB1111 заказывается отдельно.	706
7XV124.50-12	Удаленное подключение блока клапанов, 24 дискретных выхода, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, вывод заземления 13, X2X Link, с гальванической развязкой, класс защиты IP20. Клеммная колодка 0TB1111 заказывается отдельно.	706
7XV124.50-51	Удаленное подключение блока клапанов, 24 дискретных выхода, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, вывод заземления 25, X2X Link, с гальванической развязкой, класс защиты IP67	706
7XV124.50-61	Удаленное подключение блока клапанов, 24 дискретных выхода, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, вывод заземления 25, X2X Link, с гальванической развязкой, класс защиты IP67	706
7XV124.50-62	Удаленное подключение блока клапанов, 24 дискретных выхода, 0.1 А, 24 В=, для 25-пин разъема DSUB, вывод заземления 13, X2X Link, с гальванической развязкой, класс защиты IP67	706

Сетевые модули и модули полевых шин

Коммуникационные модули aPCI



Номер модели	Краткое описание	
3IF722.9	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс CAN, макс. 500 кбит/с, объектные буферы для приема и передачи, возможность построения сети, с гальванической развязкой, 1 интерфейс RS485/RS422, 1 интерфейс RS485 на клеммной колодке. Клеммные колодки 2x 0TB704.9 заказываются отдельно.	723
3IF761.9	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс PROFIBUS DP, с гальванической развязкой и возможностью построения сети, 1 интерфейс RS232	724
3IF762.9	Интерфейсный модуль aPCI, 1 интерфейс Profibus DP, с гальванической развязкой и возможностью построения сети, 1 интерфейс RS485/422, с гальванической развязкой и возможностью построения сети	725
3IF766.9	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс PROFIBUS DP, ведущий, с гальванической развязкой и возможностью построения сети, макс. 12 Мбит/с, макс. 3.5 Кбайт вх. данные и макс. 3.5 Кбайт вых. данные, интерфейс конфигурирования: RS232	726
3IF771.9	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс CAN, макс. 500 Кбит/с, CAN: с гальванической развязкой и возможностью построения сети, объектный буфер для передачи и приема. Клеммная колодка 1x TB704 заказывается отдельно.	727
3IF772.9	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс RS232, 2 интерфейса CAN, макс. 500 Кбит/с, CAN: с гальванической развязкой и возможностью построения сети, объектные буферы для приема и передачи. Клеммные колодки 2x 0TB704.9 заказываются отдельно.	728
3IF779.9	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, с гальванической развязкой, 1 интерфейс CAN, макс. 500 Кбит/с, объектные буферы для приема и передачи, возможность построения сети, с гальванической развязкой, 1 интерфейс RS485/RS422. Клеммные колодки 2x 0TB704.9 заказываются отдельно	729
3IF781.9	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс Ethernet 10/100 Base-T	730
3IF782.9-1	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, ведущий или ведомый, 1 интерфейс RS485 на клеммной колодке. Клеммная колодка 1x TB704 заказывается отдельно.	731
3IF786.9-1	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, ведущий или ведомый, 1 интерфейс RS232	732
3IF787.9-1	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, ведущий или ведомый, 1 интерфейс CAN, макс. 500 Кбит/с, объектные буферы для приема и передачи, возможность построения сети, с гальванической развязкой. Клеммная колодка 1x TB704 заказывается отдельно.	733
3IF789.9-1	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, ведущий или ведомый, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, с гальванической развязкой. Клеммная колодка 1x TB704 заказывается отдельно.	734
3IF791.9	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, с гальванической развязкой. Клеммная колодка 1x TB704 заказывается отдельно.	735
3IF792.9	aPCI интерфейсный модуль, 2 интерфейса X2X Link, ведущих, с гальванической развязкой, 1 интерфейс RS232. Клеммные колодки 2x 0TB704.9 заказываются отдельно.	736
3IF797.9-1	aPCI интерфейсный модуль, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, с гальванической развязкой, 1 интерфейс CAN, макс. 500 Кбит/с, объектные буферы для приема и передачи, возможность построения сети, с гальванической развязкой, 1 интерфейс RS232. Клеммные колодки 2x 0TB704.9 заказываются отдельно.	737
3IF7E3.9	aPCI интерфейсный модуль, 1 устройство PROFINET RT	738

Сетевые модули и модули полевых шин

Коммуникационные модули PCI



Номер модели	Краткое описание	
5LS166.6	Logic Scanner Profibus DP, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс Profibus DP, ведущий, с гальванической развязкой, с возможностью построения сети, макс. 12 Мбит/с, макс. 3.5 Кбайт вх. данные и макс. 3.5 Кбайт вых. данные, интерфейс конфигурирования: RS232, 1 Мбайт SRAM (Automation Runtime)	739
5LS172.6	Logic Scanner 2x CAN, PCI полуразмерный модуль, макс. 500 Кбит/с, объектные буферы для приема и передачи, 256 Кбайт SRAM (Automation Runtime), CAN: с гальванической развязкой	741
5LS182.6-1	Logic Scanner POWERLINK V1/V2, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, ведущий или ведомый, встроенный 2x концентратор, 1 Мбайт SRAM (Automation Runtime). Клеммная колодка 1x TB704 заказывается отдельно.	742
5LS182.6-2	Logic Scanner POWERLINK V1/V2, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, ведущий или ведомый, встроенный 2x концентратор, функция резервирования кольца, функция PRC, 1 Мбайт SRAM (Automation Runtime). Клеммная колодка 1x TB704 заказывается отдельно.	743
5LS187.6-1	Logic Scanner POWERLINK V1/V2, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, ведущий или ведомый, 1 интерфейс CAN, макс. 1 Мбит/с, объектные буферы для приема и передачи, возможность построения сети, с гальванической развязкой, 1 Мбайт SRAM (Automation Runtime). Клеммные колодки 2x TB704 заказываются отдельно.	745
5LS189.6-1	Logic Scanner POWERLINK V1/V2, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс POWERLINK V1/V2, ведущий или ведомый, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, с гальванической развязкой, 1 Мбайт SRAM (Automation Runtime). Клеммные колодки 2x TB704 заказываются отдельно.	747
5LS197.6	Logic Scanner X2X Link, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, с гальванической развязкой, 1 интерфейс CAN, макс. 500 Мбит/с, объектные буферы для приема и передачи, возможность построения сети, с гальванической развязкой, 1 Мбайт SRAM (Automation Runtime). Клеммные колодки 3x 0TB704.9 заказываются отдельно.	749
5ACPCI.XCOM-00	Карта полевой шины CANopen, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс CANopen, ведущий, макс. 1 Мбит/с, 9-пин штекер DSUB, с гальванической развязкой	722
5ACPCI.XCOS-00	Карта полевой шины CANopen, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс CANopen, ведомый, макс. 1 Мбит/с, 9-пин штекер DSUB, с гальванической развязкой	722
5ACPCI.XDNM-00	Карта полевой шины DeviceNet, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс DeviceNet, ведущий, макс. 500 Мбит/с, 5-выводной многоточечный разъем, с гальванической развязкой	722
5ACPCI.XDNS-00	Карта полевой шины DeviceNet, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс DeviceNet, ведомый, макс. 500 Мбит/с, 5-выводной многоточечный разъем, с гальванической развязкой	722
5ACPCI.XDPM-00	Карта полевой шины PROFIBUS, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс PROFIBUS DP, ведущий, макс. 12 Мбит/с, гнездовой разъем DSUB, 9 пин, с гальванической развязкой	722
5ACPCI.XDPS-00	Карта полевой шины PROFIBUS, PCI полуразмерный модуль, 1 интерфейс PROFIBUS DP, ведомый, макс. 12 Мбит/с, гнездовой разъем DSUB, 9 пин, с гальванической развязкой	722
5ACPCI.XPNM-00	Карта Ethernet реального времени, PCI полуразмерный модуль, контроллер Profinet, макс. 100 Мбит/с, интерфейс Ethernet, 2x RJ45 соединения	722
5ACPCI.XPNS-00	Карта Ethernet реального времени, PCI полуразмерный модуль, устройство PROFINET, макс. 100 Мбит/с, интерфейс Ethernet, 2x RJ45 соединения	722

Блоки питания

Однофазные блоки питания



Номер модели	Краткое описание	
0PS1020.0	24 В= блок питания, 1 фаза, 2 А, вход 100-240 В~, широкий диапазон, монтаж на DIN-рейку	756
0PS1040.0	24 В= блок питания, 1 фаза, 4 А, вход 100-240 В~, широкий диапазон, монтаж на DIN-рейку	758
0PS1025.2	24 В= блок питания, 1 фаза, 2.5 А, вход 100-240 В~, широкий диапазон, монтаж на DIN-рейку	760
0PS1042.2	24 В= блок питания, 1 фаза, 4.2 А, вход 100-240 В~, широкий диапазон, монтаж на DIN-рейку	762
0PS1050.1	24 В= блок питания, 1 фаза, 5 А, вход 100-240 В~, широкий диапазон, монтаж на DIN-рейку	764
0PS1100.1	24 В= блок питания, 1 фаза, 10 А, вход 100-240 В~, широкий диапазон, монтаж на DIN-рейку	766
0PS1200.1	24 В= блок питания, 1 фаза, 20 А, вход 100-240 В~, широкий диапазон, монтаж на DIN-рейку	768

Трёхфазные блоки питания



Номер модели	Краткое описание	
0PS3050.1	24 В= блок питания, 3 фазы, 5 А, вход 400-500 В~, широкий диапазон, монтаж на DIN-рейку	770
0PS3100.1	24 В= блок питания, 3 фазы, 10 А, вход 400-500 В~, широкий диапазон, монтаж на DIN-рейку	772
0PS3200.1	24 В= блок питания, 3 фазы, 20 А, вход 400-500 В~, широкий диапазон, монтаж на DIN-рейку	774
0PS3400.1	24 В= блок питания, 3 фазы, 40 А, вход 400-500 В~, широкий диапазон, монтаж на DIN-рейку	776

Буферный модуль



Номер модели	Краткое описание	
0PB0200.1	Модуль 24 В= буфер, 0 - 20 А, 0.2 с / 20 А - 4 с / 1 А, монтаж на DIN-рейку	778

Источники бесперебойного питания



Номер модели	Краткое описание	
9A0100.11	Источник бесперебойного питания (ИБП) 24 В=, вход 24 В=, выход 24 В=, последовательный интерфейс	780
9A0100.12	Батарея ИБП тип А, 24 В, 7 Ач, вкл. кожух батареи	782
9A0100.14	Батарея ИБП тип В, 24 В, 2.2 Ач, вкл. кожух батареи	782
9A0100.16	Батарея ИБП тип С, 24 В, 4.5 Ач, вкл. кожух батареи	782
9A0100.13	Батареи ИБП тип А (запасная часть), 2x 12 В, 7 Ач, для батарейного модуля 9A0100.12	755
9A0100.15	Батареи ИБП тип В (запасная часть), 2x 12 В, 2.2 Ач, для батарейного модуля 9A0100.14	755
9A0100.17	Батареи ИБП тип С (запасная часть), 2x 12 В, 4.5 Ач, для батарейного модуля 9A0100.16	755

Контроллер



Номер модели	Краткое описание	
4C1300.02-510	PANELWARE, контроллер панели C130, Цвет: черный, эмуляция терминала VT100, питание 24 В=, 1 интерфейс CAN с гальванической развязкой	887

Compact HMI



Номер модели	Краткое описание	
4B1260.00-490	PANELWARE Compact HMI, белый, терминал HMI (escape-последовательности), ЖК дисплей, 4x20 символов, фоновая подсветка, 12 цифровых кнопок + 12 функциональных кнопок, 1 интерфейс RS232, защита IP65 (с лицевой стороны)	888
4B1270.00-490	PANELWARE Compact HMI, белый, терминал HMI (escape-последовательности), ЖК дисплей, 4x20 символов, фоновая подсветка, 12 цифровых кнопок + 12 функциональных кнопок, интерфейс CAN, питание 24 В=, защита IP65 (с лицевой стороны)	888
4B1260.00-390	PANELWARE Compact HMI, терминал ЧМИ (escape-последовательности), ЖК дисплей, 4x20 символов, фоновая подсветка, 20 цифровых кнопок, 1 интерфейс RS232, защита IP65 (с лицевой стороны)	889
4B1270.00-390	PANELWARE Compact HMI, терминал ЧМИ (escape-последовательности), ЖК дисплей, 4x20 символов, фоновая подсветка, 20 цифровых кнопок, интерфейс CAN, питание 24 В=, защита IP65 (с лицевой стороны)	889
4PW035.E300-01	PANELWARE Compact HMI, терминал ЧМИ (escape-последовательности), ЖК дисплей, 160x80 точек, фоновая подсветка, 26 цифровых кнопок, интерфейс CAN, питание 24 В=, защита IP65 (с лицевой стороны)	890
4PW035.E300-02	PANELWARE Compact HMI, терминал ЧМИ, ЖК дисплей, 160x80 точек, подсветка, 26 кнопок, интерфейс X2X, напряжение питания 24 В=, защита IP65 (с лицевой стороны), клеммная колодка 1x 0ТВ1108.8110, заказывается отдельно.	890

Блоки питания



Номер модели	Краткое описание	
4A0027.00-000	Блок питания для Compact HMI P120/P121/P125/P126, 24 В=, 7,5 Вт	891

Power Panel

Power Panel PP21 / PP41



Номер модели	Краткое описание	
4P0420.00-490	Power Panel PP21, ЖК дисплей 4x20 символов, подсветка, 34 функциональных кнопки, системная совместимость с 2003 ЦПУ, 700 Кбайт SRAM, 4.1 Мбайт FlashPROM, 1 PCMCIA слот, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс CAN: с гальванической развязкой, с возможностью построения сети, 6 слотов для вставных модулей, 10 дискретных входов 24 В=, 8 дискретных выходов 24 В=, 0.4 А, защита IP65 (с передней панели), 155x190 мм (ШхВ), 24 В=. Клеммные колодки ТВ712 заказываются отдельно!	926
4P3040.01-490	Power Panel PP41, 5.7" QVGA монохромный ЖК дисплей; 8 программируемых и 32 функциональных кнопок, системная совместимость с 2003 ЦПУ, 700 Кбайт SRAM, 1,4 Мбайт FlashPROM, 1 PCMCIA слот, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс CAN: с гальванической развязкой, с возможностью построения сети, 6 слотов для вставных модулей, 10 дискретных входов 24 В=, 8 дискретных выходов 24 В=, 0.4 А, защита IP65 (с передней панели), 205x220 мм (ШхВ), 24 В=. Клеммные колодки ТВ712 заказываются отдельно!	928

Power Panel PP45



Номер модели	Краткое описание	
4PP045.0571-042	Power Panel PP45, 5.7" QVGA монохромный ЖК сенсорный дисплей (резистивный), 10 сенсорных экранных кнопок, 64 Мбайт DRAM, 48 Кбайт SRAM, слот для CompactFlash, 1x ETH 10/100, 1x X2X Link, 2x USB, защита IP65 (с лицевой стороны). Память приложения, клеммные колодки ТВ103 и ТВ704 заказываются отдельно.	930
4PP045.0571-062	Power Panel PP45, 5.7" QVGA цветной ЖК сенсорный дисплей (резистивный), 10 сенсорных экранных кнопок, 64 Мбайт DRAM, 48 Кбайт SRAM, слот для CompactFlash, 1x ETH 10/100, 1x X2X Link, 2x USB, защита IP65 (с лицевой стороны). Память приложения, клеммные колодки ТВ103 и ТВ704 заказываются отдельно.	930
4PP045.0571-L42	Power Panel PP45, 5.7" QVGA монохромн. ЖК дисплей, 24 кнопки, 64 Мбайт DRAM, 48 Кбайт SRAM, слот для CompactFlash, 1x ETH 10/100, 1x X2X Link, защита IP65 (с лицевой стороны). Память приложения, клеммные колодки ТВ103 и ТВ704 заказываются отдельно.	930
4PP045.IF10-1	PP45, интерфейсный модуль, 1 интерфейс RS232	932
4PP045.IF24-1	PP45, интерфейсный модуль, 1 интерфейс PROFIBUS DP, ведомый, с гальванической развязкой и возможностью построения сети, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс RS422/RS485, RS422/RS485: с гальванической развязкой, возможность построения сети, RS232/RS422/RS485 объединены в одном разъеме	932
4PP045.IF23-1	PP45, интерфейсный модуль, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс RS485/RS422, RS422 с гальванической развязкой, RS485 с гальванической развязкой и возможностью построения сети, RS232/RS485/RS422 объединены в одном разъеме, 1 интерфейс CAN с гальванической развязкой и возможностью построения сети. Клеммная колодка 0ТВ704 заказывается отдельно.	933
4PP045.IF33-1	PP45, интерфейсный модуль, 2 интерфейса CAN с гальванической развязкой, возможность построения сети. Клеммная колодка 0ТВ704 заказывается отдельно.	933

Power Panel PP65



Номер модели	Краткое описание	
4PP065.0351-P74	Power Panel PP65, 3.5" QVGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивный), 30 функциональных кнопок, 128 Мбайт DRAM, 232 Кбайт SRAM, слот для CompactFlash, 1x ETH 10/100, 1x POWERLINK, 2x USB, защита IP65 (с лицевой стороны). Модуль памяти программы, клеммная колодка 0TB103 заказываются отдельно.	934
4PP065.0571-P74	Power Panel PP65, 5.7" QVGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивный), 128 Мбайт DRAM, 232 Кбайт SRAM, слот для CompactFlash, 1x ETH 10/100, 1x POWERLINK, 2x USB, защита IP65 (с лицевой стороны). Модуль памяти программы, клеммная колодка 0TB103 заказываются отдельно.	934
4PP065.0351-X74	Power Panel PP65, 3.5" QVGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивный), 30 функциональных кнопок, 128 Мбайт DRAM, 232 Кбайт SRAM, слот для CompactFlash, 1x ETH 10/100, 1x X2X Link, 2x USB, защита IP65 (с лицевой стороны). Модуль памяти программы, клеммные колодки 0TB103 и 0TB704 заказываются отдельно.	937
4PP065.0571-X74	Power Panel PP65, 5.7" QVGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивный), 128 Мбайт DRAM, 232 Кбайт SRAM, слот для CompactFlash, 1x ETH 10/100, 1x X2X Link, 2x USB, защита IP65 (с лицевой стороны). Модуль памяти программы, клеммные колодки 0TB103 и 0TB704 заказываются отдельно.	937
4PP065.0571-P74F	Power Panel PP65, 5.7" QVGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивный), 10 функциональных кнопок, 128 Мбайт DRAM, 232 Кбайт SRAM, слот для CompactFlash, 1x ETH 10/100, 1x POWERLINK, 2x USB, защита IP65 (с лицевой стороны). Модуль памяти программы, клеммная колодка 0TB103 заказываются отдельно.	93
4PP065.0571-X74F	Power Panel PP65, 5.7" QVGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивный), 10 функциональных кнопок, 128 Мбайт DRAM, 232 Кбайт SRAM, слот для CompactFlash, 1x ETH 10/100, 1x X2X Link, 2x USB, защита IP65 (с лицевой стороны). Модуль памяти программы, клеммные колодки 0TB103 и 0TB704 заказываются отдельно.	95
4PP065.IF10-1	PP65, интерфейсный модуль, 1 интерфейс RS232	940
4PP065.IF24-1	PP65, интерфейсный модуль, 1 интерфейс PROFIBUS DP, ведомый, с гальванической развязкой и возможностью построения сети, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс RS422/RS485, RS422/RS485: с гальванической развязкой, возможность построения сети, RS232/RS422/RS485 объединены в одном разьеме	940
4PP065.IF23-1	PP65, интерфейсный модуль, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс RS485/RS422, RS422 с гальванической развязкой, RS232/RS485/RS422 объединены в одном разьеме, RS485 с гальванической развязкой и возможностью построения сети, 1 интерфейс CAN с гальванической развязкой и возможностью построения сети. Клеммная колодка 0TB704 заказывается отдельно.	941
4PP065.IF33-1	PP65, интерфейсный модуль, 2 интерфейса CAN, с гальванической развязкой и возможностью построения сети. Клеммная колодка 0TB704 заказывается отдельно.	941

Маркировочные полоски

Номер модели	Краткое описание	
4A0069.00-000	5 листов DIN A4 маркировочных полосок, 14 областей для 35 устройств PP65 3.5". Файл CorelDraw можно загрузить с веб-сайта.	
4A0075.00-000	5 листов DIN A4 маркировочных полосок, 16 областей для 40 устройств PP65 5.7". Файл CorelDraw можно загрузить с веб-сайта.	92

Power Panel

Power Panel 300 BIOS



Номер модели	Краткое описание	
5PP320.0571-39	Power Panel PP320 BIOS; 5.7" QVGA цветной TFT сенсорный дисплей (резистивная матрица); 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	942
5PP320.0573-39	Power Panel PP320 BIOS; 5.7" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	942
5PP320.0573-3В	Power Panel PP320 BIOS, 5.7" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 512 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	942
5PP320.1043-39	Power Panel PP320 BIOS; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	944
5PP320.1214-39	Power Panel PP320 BIOS; 12.1" SVGA цветной TFT сенсорный экран (резистивный); 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	944
5PP320.1505-39	Power Panel PP320 BIOS; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	944

Power Panel 300 Embedded



Номер модели	Краткое описание	
4PP320.0571-01	Power Panel PP320; 5.7" QVGA монохромный ЖК сенсорный дисплей (резистивный); 128 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	946
4PP320.0571-35	Power Panel PP320; 5.7" QVGA цветной TFT сенсорный дисплей (резистивный); 128 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	946
4PP320.1043-31	Power Panel PP320; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 128 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	948
4PP320.1505-31	Power Panel PP320; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 128 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	948
4PP351.0571-01	Power Panel PP351; 5.7" QVGA монохромный ЖК дисплей; 6 программируемых кнопок; 16 функциональных и 20 системных кнопок; 128 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	950
4PP351.0571-35	Power Panel PP351; 5.7" QVGA цветной сенсорный TFT дисплей; 6 программируемых кнопок; 16 функциональных и 20 системных кнопок; 128 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	950
4PP352.0571-35	Power Panel PP352; 5.7" QVGA цветной сенсорный TFT дисплей; 20 функциональных и 20 системных кнопок; 128 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	952
4PP381.1043-31	Power Panel PP381; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 10 программируемых кнопок; 28 функциональных и 20 системных кнопок; 128 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	952

Power Panel

4PP452.1043-75	Power Panel PP452; 10.4" VGA цветной TFT дисплей, 44 функциональных и 20 системных кнопок; 1 слот aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	966
4PP480.1043-75	Power Panel PP480; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 10 программируемых кнопок и 12 функциональных кнопок; 1 слот aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	966
4PP480.1505-75	Power Panel PP480; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 10 программируемых кнопок и 20 функциональных кнопок; 1 слот aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	968
4PP480.1505-B5	Power Panel PP480; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 10 программируемых кнопок и 20 функциональных кнопок; 2 слота aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	968
4PP481.1043-75	Power Panel PP481; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 10 программируемых кнопок; 28 функциональных и 20 системных кнопок; 1 слот aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	970
4PP481.1043-B5	Power Panel PP481; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 10 программируемых кнопок; 28 функциональных и 20 системных кнопок; 2 слота aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	970
4PP481.1505-75	Power Panel PP481; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 12 программируемых кнопок; 20 функциональных и 92 системных кнопки; 1 слот aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	972
4PP482.1043-75	Power Panel PP482; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 44 функциональных и 20 системных кнопок; 1 слот aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	972

Маркировочные полоски



Номер модели	Краткое описание
5AC900.057X-00	Шаблон маркировочной полоски 5,7" для Power Panel 4PP151.0571-01, 4PP151.0571-21, 4PP251.0571-45, 4PP251.0571-65, 4PP251.0571-85, 4PP251.0571-A5, 4PP451.0571-65, 4PP451.0571-75. для 3-х устройств.
5AC900.057X-01	Шаблон маркировочной полоски 5,7" для Power Panel 4PP152.0571-01, 4PP152.0571-21, 4PP252.0571-45, 4PP252.0571-65, 4PP252.0571-85, 4PP252.0571-A5, 4PP452.0571-65, 4PP452.0571-75. для 3-х устройств.
5AC900.104X-00	Шаблон маркировочной полоски 10,4" для Power Panel 4PP151.1043-31, 4PP181.1043-31, 4PP251.1043-75, 4PP251.1043-B5, 4PP281.1043-75, 4PP481.1043-75, 4PP481.1043-B5. Для Panel PC 5PC781.1043-00. для 1-го устройства.
5AC900.104X-01	Шаблон маркировочной полоски 10,4" для Power Panel 4PP152.1043-31, 4PP182.1043-31, 4PP252.1043-75, 4PP252.1043-B5, 4PP282.1043-75, 4PP282.1043-B5, 4PP482.1043-75. Для Panel PC 5PC782.1043-00. для 1-го устройства.
5AC900.104X-02	Шаблон маркировочной полоски 10,4" для Power Panel 4PP180.1043-31, 4PP280.1043-75, 4PP280.1043-B5, 4PP480.1043-75. для 3-х устройств.
5AC900.150X-00	Шаблон маркировочной полоски 15" для Power Panel 4PP151.1505-31PP180.1505-4PP181.1505-31PP251.1505-4PP251.1505-B31PP280.1505-4PP280.1505-B4PP281.1505-5PP281.1505-B4PP480.1505-75PP481.1505-75. для 4-х устройств.

5.7" системные блоки



Номер модели	Краткое описание	
5PP520.0573-00	Power Panel 520, 5.7" VGA сенсорный TFT дисплей (резистивный); соединения для 1x RS232, 2x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	104
5PP520.0573-01	Power Panel 520, 5.7" VGA сенсорный TFT дисплей (резистивный); соединения для 1x RS232, 2x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью платы интерфейсов и ввода/вывода; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	104
5PP551.0573-00	Power Panel 551, 5.7" VGA TFT дисплей; 22 функциональных и 20 системных кнопок; соединения для 1x RS232, 2x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	104
5PP552.0573-00	Power Panel 552, 5.7" VGA TFT дисплей; 20 функциональных и 20 системных кнопок; соединения для 1x RS232, 2x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	104

7" системные блоки



Номер модели	Краткое описание	
5PP520.0702-00	Power Panel 520, 7" WVGA сенсорный TFT дисплей (резистивный); соединения для 1x RS232, 2x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	106

10.4" системные блоки



Номер модели	Краткое описание	
5PP520.1043-00	Power Panel 520, 10.4" VGA сенсорный TFT дисплей (резистивный); соединения для 1x RS232, 3x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	108
5PP580.1043-00	Power Panel 580, 10.4" VGA сенсорный TFT дисплей (резистивный); 22 функциональные кнопки; соединения для 1x RS232, 3x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	108
5PP581.1043-00	Power Panel PP581, 10.4" VGA сенсорный TFT дисплей (резистивный); 38 функциональных и 20 системных кнопок; соединения для 1x RS232, 3x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	108
5PP582.1043-00	Power Panel PP582, 10.4" VGA сенсорный TFT дисплей (резистивный); 44 функциональных и 20 системных кнопок; соединения для 1x RS232, 3x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	108

12" системные блоки



Номер модели	Краткое описание	
5PP520.1214-00	Power Panel 520, 12.1" SVGA сенсорный TFT дисплей (резистивный); соединения для 1x RS232, 3x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	110

Power Panel

15" системные блоки



Номер модели	Краткое описание	
5PP520.1505-00	Power Panel 520, 15" XGA сенсорный TFT дисплей (резистивный); соединения для 1x RS232, 3x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	112
5PP580.1505-00	Power Panel 580, 15" XGA сенсорный TFT дисплей (резистивный); 32 функциональные кнопки; соединения для 1x RS232, 3x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	112
5PP581.1505-00	Power Panel 581, 15" XGA сенсорный TFT дисплей (резистивный); 32 функциональных и 92 системных кнопки; соединения для 1x RS232, 3x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP65 (с лицевой стороны); разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	112

Процессорные платы, оперативная память



Номер модели	Краткое описание	
5PP5CP.US15-00	PP500, материнская плата Intel Atom Z510, 1100 МГц, 400 МГц FSB, кэш 2-го уровня 512 Кбайт; чипсет US15W; 1 гнездо для модуля SO-DIMM DDR2 RAM	114
5PP5CP.US15-01	PP500, материнская плата Intel Atom Z520, 1330 МГц, 533 МГц FSB, кэш 2-го уровня 512 Кбайт; чипсет US15W; 1 гнездо для модуля SO-DIMM DDR2 RAM	114
5PP5CP.US15-02	PP500, материнская плата Intel Atom Z530, 1600 МГц, 533 МГц FSB, кэш 2-го уровня 512 Кбайт; чипсет US15W; 1 гнездо для модуля SO-DIMM DDR2 RAM	114
5MMDDR.0512-01	SO-DIMM DDR2, 512 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.1024-01	SO-DIMM DDR2, 1024 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.2048-01	SO-DIMM DDR2, 2048 Мбайт PC2-5300	103

Интерфейсные платы



Номер модели	Краткое описание	
5PP5IF.CETH-00	PP500, интерфейсная плата; соединение для 1x Ethernet 10/100/1000	115
5PP5IF.CHDA-00	PP500, интерфейсная плата; соединение для 1x MIC, 1x Линия ВХ., 1x Линейный выход	115
5PP5IF.FPLM-00	PP500, интерфейсная плата; соединения для 2x POWERLINK (со встроенным концентратором); SRAM 512 Кбайт	116
5PP5IF.FCAN-00	PP500, интерфейсная плата; соединение для 1x ведущего CAN, 512 Кбайт SRAM	116
5PP5IF.FX2X-00	PP500, интерфейсная плата; соединение для 1x ведущего X2X, 512 Кбайт SRAM	117
5PP5IF.FXCM-00	PP500, интерфейсная плата; соединение для 1x ведущего CAN, 1x ведущего X2X, 512 Кбайт SRAM	117

Плата ввода/вывода



Номер модели	Краткое описание	
5PP5IO.GNAC-00	PP500, плата ввода/вывода, соединения для 1x USB 2.0, 1x RS232/422/485, HDA звук, Smart Display Link/DVI-D.	118

Mobile Panel

Панели оператора



Номер модели	Краткое описание	
5MP050.0653-01	Mobile Panel MP50; 6.5" VGA TFT цветной дисплей с сенсорным экраном (аналоговый резистивный), процессор Intel PXA 270, 256 Мбайт DRAM, 128 Мбайт флэш-память; ETH 10/100, USB 1.1; 31 системная кнопка, кнопка останова, маховичок, нажимная кнопка; 2 встроенных 3-позиционных разблокирующих выключателя, ручка. Поставляются предварительно собранными (пожалуйста, заказывайте кабели и операционную систему отдельно).	997
5MP050.0653-02	Mobile Panel MP50; 6.5" VGA TFT цветной дисплей с сенсорным экраном (аналоговый резистивный), процессор Intel PXA 270, 256 Мбайт DRAM, 128 Мбайт флэш-память; ETH 10/100, USB 1.1; 31 системная кнопка, кнопка останова, джойстик, выключатель с ключом; 2 встроенных 3-позиционных разблокирующих выключателя, ручка. Поставляются предварительно собранными (пожалуйста, заказывайте кабели и операционную систему отдельно).	997
5MP050.0653-03	Mobile Panel MP50; 6.5" VGA TFT цветной дисплей с сенсорным экраном (аналоговый резистивный), процессор Intel PXA 270, 256 Мбайт DRAM, 128 Мбайт флэш-память; ETH 10/100, USB 1.1; 31 системная кнопка, кнопка останова, маховичок, потенциометр корректировки; 2 встроенных 3-позиционных разблокирующих выключателя, ручка. Поставляются предварительно собранными (пожалуйста, заказывайте кабели и операционную систему отдельно).	997
5MP050.0653-04	Mobile Panel MP50; 6.5" VGA TFT цветной дисплей с сенсорным экраном (аналоговый резистивный), процессор Intel PXA 270, 256 Мбайт DRAM, 128 Мбайт флэш-память; ETH 10/100, USB 1.1; 31 системная кнопка, кнопка останова, маховичок, переключатель с ключом; 2 встроенных 3-позиционных разблокирующих выключателя, ручка. Поставляются предварительно собранными (пожалуйста, заказывайте кабели и операционную систему отдельно).	997
4MP181.0843-03	Mobile Panel MP181, панель оператора; 8.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 19 системных кнопок; кнопка с ключом и аварийный останов. 64 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; USB 1.1; 24 В=. Рукоятка и кабели заказываются отдельно.	999
4MP251.0571-12	Mobile Panel MP251, панель оператора; 5.7" QVGA цветной ЖК дисплей; 14 программируемых кнопок и 19 функциональных кнопок; кнопка с ключом и аварийный останов. 64 Мбайт SDRAM; 256 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; CAN; USB 1.1; батарея; 24 В=. Рукоятка и кабели заказываются отдельно.	999
4MP281.0571-12	Mobile Panel MP281, панель оператора; 5.7" QVGA цветной ЖК сенсорный дисплей (резистивная матрица); 14 программируемых кнопок и 19 функциональных кнопок; кнопка с ключом и аварийный останов. 64 Мбайт SDRAM; 256 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; CAN; USB 1.1; батарея; 24 В=. Рукоятка и кабели заказываются отдельно.	999
4MP281.0843-13	Mobile Panel MP281, панель оператора; 8.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 19 системных кнопок; кнопка с ключом и аварийный останов. 64 Мбайт SDRAM; 256 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; CAN; USB 1.1; батарея; 24 В=. Рукоятка и кабели заказываются отдельно.	1001
5MP181.0843-07	Контроллер Mobile Panel MP181 BIOS; 8.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 19 системных кнопок; кнопка с ключом и аварийный останов. 128 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; USB 1.1; батарея; 24 В=. Рукоятка и кабели заказываются отдельно.	1001

Ручка



Номер модели	Краткое описание	
4MPHDL.0000-00	Ручка Mobile Panel; со встроенным 3-позиционным разблокирующим выключателем.	994

Настенный кронштейн



Номер модели	Краткое описание	
4MPBRA.0000-00	MP100/200, настенный кронштейн.	994
4MPBRA.0000-01	MP40/50, настенный кронштейн.	994

Mobile Panel

Кабели



Номер модели	Краткое описание	
5CAMPH.0018-10	Соединительный кабель MP100/200, с нажимным круглым штекером для кабеля шкафа, 1,8 м	1003
5CAMPH.0050-10	Соединительный кабель MP100/200, с нажимным круглым штекером для кабеля шкафа, 5 м.	1003
5CAMPH.0100-10	Соединительный кабель MP100/200, с нажимным круглым штекером для кабеля шкафа, 10 м.	1003
5CAMPH.0150-10	Соединительный кабель MP100/200, с нажимным круглым штекером для кабеля шкафа, 15 м.	1003
5CAMPH.0200-10	Соединительный кабель MP100/200, с нажимным круглым штекером для кабеля шкафа, 20 м.	1003
5CAMPH.0018-30	MP40/50, соединительный кабель с нажимным круглым штекером, 1,8 м.	1004
5CAMPH.0050-30	MP40/50, соединительный кабель с нажимным круглым штекером, 5 м.	1004
5CAMPH.0100-30	MP40/50, соединительный кабель с нажимным круглым штекером, 10 м.	1004
5CAMPH.0150-30	MP40/50, соединительный кабель с нажимным круглым штекером, 15 м.	1004
5CAMPH.0200-30	MP40/50, соединительный кабель с нажимным круглым штекером, 20 м.	1004
5CAMPH.0050-00	Mobile Panel, соединительный кабель 5 м.	1005
5CAMPH.0070-00	Mobile Panel, соединительный кабель 7 м	1005
5CAMPH.0100-00	Mobile Panel, соединительный кабель 10 м.	1005
5CAMPH.0150-00	Mobile Panel, соединительный кабель 15 м.	1005
5CAMPH.0200-00	Mobile Panel, соединительный кабель 20 м.	1005
5CAMPC.0020-00	Mobile Panel, кабель шкафа, кросс-кабель Ethernet, 2 м	1006
5CAMPC.0020-01	Mobile Panel, кабель шкафа, Ethernet прям., 2 м	1006
5CAMPC.0020-10	Mobile Panel, кабель шкафа, кросс-кабель Ethernet с нажимным разъемом, 2 м.	1007
5CAMPC.0020-11	Mobile Panel, кабель шкафа, Ethernet прям. с нажимным разъемом, 2 м	1007

Соединительная коробка



Номер модели	Краткое описание	
4MPCBX.0000-00	Mobile Panel, соединительная коробка, для кабеля с нажимным разъемом.	1008
4MPCBX.0001-00	Mobile Panel, малая соединительная коробка для кабеля с нажимным разъемом	1009

Кабель соединительной коробки



Номер модели	Краткое описание	
5CAMPB.0100-10	Mobile Panel, кабель соединительной коробки, с оконечными муфтами проводов для соединения в шкафу управления; со штекерными контактами для подключения в соединительной коробке, 10 м	1010

Аксессуары



Номер модели	Краткое описание	
5MPBAT.0000-00	MP40/50, буферная батарея	📄 996
5CAMPP.0000-10	Защитная крышка для кабеля Mobile Panel с цилиндрическим соединителем.	📄 996
5CAMPP.0001-10	Защитная крышка для кабеля шкафа Mobile Panel с цилиндрическим соединителем.	📄 996
4MPBYR.0000-00	Mobile Panel, шунтирующий разъем, Разъем с защелкой для кабеля, 5CAMPC.0020-00, 5CAMPC.0020-01.	📄 996
4MPBYR.0000-10	Mobile Panel, шунтирующий разъем, Нажимной разъем для кабеля, 5CAMPC.0020-10, 5CAMPC.0020-11.	📄 996

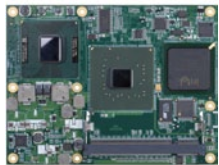
Automation PC 810

Системные блоки



Номер модели	Краткое описание	
5PC810.SX01-00	APC810, системный блок, 1 слот (PCI Express, PCI, в зависимости от шины); 1 слот compact (вставной); Smart Display Link/DVI/Монитор, 2x RS232, 5x USB 2.0, 2x ETH 10/100/1000, 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно)	1026
5PC810.SX02-00	APC810, системный блок, 2 слота (PCI Express, PCI, в зависимости от шины); 1 слот для вставного трансмиттера Automation Panel Link; 1 слот compact (вставной) и 1 слот для вставного дисковода, Smart Display Link/DVI/монитор, 2x RS232, 5x USB 2.0, 2x ETH 10/100/1000, 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно)	1026
5PC810.SX03-00	APC810, системный блок, 3 слота (PCI Express, PCI, в зависимости от шины); 1 слот для вставного трансмиттера Automation Panel Link; 1 слот compact (вставной) и 1 слот для вставного дисковода, Smart Display Link/DVI/монитор, 2x RS232, 5x USB 2.0, Звук AC97, 2x ETH 10/100/1000, 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно)	1026
5PC810.SX05-00	APC810, системный блок, 5 слотов (PCI Express, PCI, в зависимости от шины); 1 слот для вставного трансмиттера Automation Panel Link; 1 слот compact (вставной) и 2 слота для вставных дисководов, Smart Display Link/DVI/монитор, 2x RS232, 5x USB 2.0, 2x ETH 10/100/1000, 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно)	1026

Процессорные платы, оперативная память, радиаторы



Номер модели	Краткое описание	
5PC800.B945-10	Материнская плата Intel Core Duo L2400, 1.66 ГГц, FSB 667 МГц, кэш 2-го уровня 2 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111С.	1029
5PC800.B945-11	Материнская плата Intel Core2 Duo L7400, 1.5 ГГц, FSB 667 МГц, кэш 2-го уровня 4 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111С.	1029
5PC800.B945-12	Материнская плата Intel Core2 Duo L7500, 1.06 ГГц, FSB 533 МГц, кэш 2-го уровня 2 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111С.	1029
5PC800.B945-13	Материнская плата Intel Celeron M 423, 1.06 ГГц, FSB 553 МГц, кэш 2-го уровня 1 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111С.	1029
5PC800.B945-05	Материнская плата Intel Atom N270, 1.6 ГГц, 533 МГц FSB, кэш 2-го уровня 512 Кбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт)	1030
5PC800.B945-14	Материнская плата Intel Core2 Duo T7400, 2.16 ГГц, FSB 667 МГц, кэш 2-го уровня 4 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111С.	1030
5PC800.BM45-00	Материнская плата Intel Core2 Duo T9400, 2.53 ГГц, FSB 1066 МГц, кэш 2-го уровня 6 Мбайт; чипсет GM45; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR3	1030
5PC800.BM45-01	Материнская плата Intel Core2 Duo P8400, 2.26 ГГц, FSB 1066 МГц, кэш 2-го уровня 3 Мбайт; чипсет GM45; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR3	1030
5MMDDR.0512-01	SO-DIMM DDR2, 512 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.1024-01	SO-DIMM DDR2, 1024 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.2048-01	SO-DIMM DDR2, 2048 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.2048-02	SO-DIMM DDR3, 2048 Мбайт PC3-8500	1024
5MMDDR.4096-02	SO-DIMM DDR3, 4096 Мбайт PC3-8500	1024
5AC801.HS00-00	APC810, радиатор для материнских плат с процессорами Dual Core L2400, L7400, U7500 и Celeron® M 423.	1024
5AC801.HS00-01	APC810, радиатор для процессорных плат с процессорами Dual Core T7400, T9400 и P8400.	1024
5AC801.HS00-02	APC810, радиатор для процессорных плат с процессором Atom N270.	1024

Базовые модули



Номер модели	Краткое описание	
5PC810.BX01-00	APC810, базовый модуль, 1 слот PCI	1024
5PC810.BX01-01	APC810, базовый модуль, 1 слот PCI Express (x4)	1024
5PC810.BX02-00	APC810, базовый модуль, 2 слота PCI	1024
5PC810.BX02-01	APC810, базовый модуль, 1 слот PCI, 1 слот PCI Express (x4)	1024
5PC810.BX03-00	APC810, базовый модуль, 2 слота PCI, 1 слот PCI Express (x4)	1024
5PC810.BX05-00	APC810, базовый модуль, 4 слота PCI, 1 слот PCI Express (x1)	1024
5PC810.BX05-01	APC810, базовый модуль, 2 слота PCI, 3 слота PCI Express (x1)	1024

Приводы накопителей



Номер модели	Краткое описание	
5AC801.HDDI-00	40 Гбайт SATA жесткий диск (вставной, компактный); эксплуатация 24/7, с расширенным температурным диапазоном Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1025
5AC801.HDDI-02	160 Гбайт SATA жесткий диск (вставной, компактный); эксплуатация 24/7, с расширенным температурным диапазоном Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1025
5AC801.HDDS-00	40 Гбайт SATA жесткий диск (вставной); эксплуатация 24/7, с расширенным температурным диапазоном Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1025
5AC801.SSDI-00	32 Гбайт SATA SSD (SLC) (вставной, компактный).	1025
5AC801.ADAS-00	Адаптер SATA жесткого диска, для работы вставного компактного жесткого диска в слоте для вставного дисководов.	1025
5AC801.DVD-00	SATA дисковод DVD-ROM (вставной).	1025
5AC801.DVRS-00	SATA дисковод DVD-R/RW DVD+R/RW (вставной).	1025
5ACPCI.RAIC-03	PCI RAID система SATA 2 x 160 Гбайт; Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1025
5ACPCI.RAIC-04	160 Гбайт SATA жесткий диск, запасная часть для 5ACPCI.RAIC-03; Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1025

Комплекты вентиляторов



Номер модели	Краткое описание	
5PC810.FA01-00	APC810, комплект вентилятора для системного блока 5PC810.SX01-00.	1025
5PC810.FA02-01	APC810, комплект вентилятора для системного блока 5PC810.SX02-00 с версии D0.	1025
5PC810.FA03-00	APC810, комплект вентилятора для системного блока 5PC810.SX03-00.	1025
5PC810.FA05-00	APC810, комплект вентилятора для системного блока 5PC810.SX05-00.	1025

Вставные карты Automation Panel Link



Номер модели	Краткое описание	
5AC801.RDYR-00	Реле готовности для APC810	1025
5AC801.SDL0-00	Передачик Smart Display Link/DVI-D	1025

Аксессуары



Номер модели	Краткое описание	
5AC600.UPSB-00	Батарея 5 Ач; для ИБП APC620, APC800 или PPC800.	1025
5AC600.UPSI-00	Модуль ИБП для APC620, APC810, PPC800; для системных блоков 5PC600.SX01-00 (с версии H0), 5PC600.SX02-00 (с версии G0), 5PC600.SX02-01 (с версии H0), 5PC600.SX05-00 (с версии F0), 5PC600.SX05-01 (с версии F0), 5PC600.SX03-00 (с версии A0), 5PC810.SX*. 5PC820.1505-00, 5PC820.1906-00. Закажите кабель (5CAUPS.0005-00 или 5CAUPS.0030-00) и батарейный модуль (5AC600.UPSB-00) отдельно.	1025
5CAUPS.0005-00	Кабель ИБП 0.5 м; для USV 5AC600.UPSI-00.	1025
5CAUPS.0030-00	Кабель ИБП 3 м; для USV 5AC600.UPSI-00.	1025
5AC900.1000-00	Адаптер DVI (штекерный) к электронно-лучевому монитору (с гнездовым разъемом). Для подключения стандартного монитора к интерфейсу DVI-I.	1025
5AC801.FA01-00	Сменный фильтр вентилятора для APC810, 5 шт. (запасная часть), для 5PC810.SX01-00.	1025
5AC801.FA02-00	Сменный фильтр вентилятора для APC810, 5 шт. (запасная часть), для 5PC810.SX02-00.	1025
5AC801.FA03-00	Сменный фильтр вентилятора для APC810, 5 шт. (запасная часть), для 5PC810.SX03-00.	1025
5AC801.FA05-00	Сменный фильтр вентилятора для APC810, 5 шт. (запасная часть), для 5PC810.SX05-00.	1025
5AC801.FRAM-00	APC810, корпус для замены SATA жесткого диска	1025

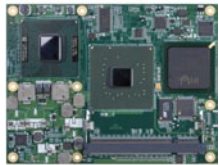
Automation PC 820

Системные блоки



Номер модели	Краткое описание	
5PC820.SX01-00	APC820, системный блок, узел платы охлаждения, 1 PCIe слот под карту; 2x слот для CompactFlash, 1x RS232x RS232/422/485x POWERLINK, 1x CAN, Smart Display Link / DVI / монитор, 5x USB 2.0, 2x ETH 10/100/1000, 24 В= по шине ACOPOSmulti.	1049
5PC820.SX01-01	APC820, системный блок, настенный монтаж, 1 PCIe слот под карту; 2x слот для CompactFlash, 1x RS232x RS232/422/485x POWERLINK, 1x CAN, Smart Display Link / DVI / монитор, 5x USB 2.0, 2x ETH 10/100/1000, 24 В= по шине ACOPOSmulti.	1049

Процессорные платы, оперативная память, радиаторы



Номер модели	Краткое описание	
5PC800.B945-10	Материнская плата Intel Core2 Duo L2400, 1.66 ГГц, FSB 667 МГц, кэш 2-го уровня 2 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111C.	1051
5PC800.B945-11	Материнская плата Intel Core2 Duo L7400, 1.5 ГГц, FSB 667 МГц, кэш 2-го уровня 4 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111C.	1051
5PC800.B945-12	Материнская плата Intel Core2 Duo L7500, 1.06 ГГц, FSB 533 МГц, кэш 2-го уровня 2 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111C.	1051
5PC800.B945-13	Материнская плата Intel Celeron M 423, 1.06 ГГц, FSB 553 МГц, кэш 2-го уровня 1 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111C.	1051
5PC800.B945-14	Материнская плата Intel Core2 Duo T7400, 2.16 ГГц, FSB 667 МГц, кэш 2-го уровня 4 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111C.	1051
5MMDDR.0512-01	SO-DIMM DDR2, 512 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.1024-01	SO-DIMM DDR2, 1024 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.2048-01	SO-DIMM DDR2, 2048 Мбайт PC2-5300	103
5AC802.HS00-00	APC820, модуль питания и радиатор для процессорных плат с процессорами Dual Core L2400, L7400, U7500 и Celeron M 423.	1048
5AC802.HS00-01	APC820, модуль питания с радиатором для процессорной платы с процессором Dual Core T7400.	1048

Вставные карты



Номер модели	Краткое описание	
5ACPCC.ETH0-00	PCIe Ethernet карта 1x 10/100/1000	1048
5ACPCC.MPL0-00	Карта PCIe POWERLINK, 2 интерфейса POWERLINK, 512 Кбайт SRAM	1048

Сменный вентилятор



Номер модели	Краткое описание	
8BXF001.0000-00	ACOPOSmulti, модуль вентилятора, сменный вентилятор для модулей ACOPOSmulti (8BxP/8B0C/8BVI/8BVE/8B0K)	1048

Panel PC 300

Вставные модули Panel PC 300



Номер модели	Краткое описание	
5PC310.L800-00	Плата Panel PC 300 для Automation Panel 900; 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); 2x ETH 10/100; RS232; USB 2.0 (через встроенные интерфейсы USB 2.0 на Automation Panel), батарея; 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	1060
5PC310.L800-01	Плата Panel PC 300 для Automation Panel 900; 512 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); 2x ETH 10/100; RS232; USB 2.0 (через встроенные интерфейсы USB 2.0 на Automation Panel), батарея; 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	1060

Automation Panel 10.4" VGA



Номер модели	Краткое описание	
5AP920.1043-01	Automation Panel AP920; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 2 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1190
5AP980.1043-01	Automation Panel AP980; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 10 программируемых кнопок и 12 функциональных кнопок; 2 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; Защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1190
5AP981.1043-01	Automation Panel AP981; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 10 программируемых кнопок; 28 функциональных и 20 системных кнопок; 2 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; Защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1190
5AP982.1043-01	Automation Panel AP982; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 44 функциональных и 20 системных кнопок; 2 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1190

Automation Panel 12.1" SVGA



Номер модели	Краткое описание	
5AP920.1214-01	Automation Panel AP920; 12.1" SVGA цветной TFT сенсорный экран (резистивный); 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1192

Automation Panel 15" XGA



Номер модели	Краткое описание	
5AP920.1505-01	Automation Panel AP920; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1194
5AP980.1505-01	Automation Panel AP980; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 12 программируемых кнопок и 20 функциональных кнопок; 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; Защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1194
5AP981.1505-01	Automation Panel AP981; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 12 программируемых кнопок; 20 функциональных и 92 системные кнопки; 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; Защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1194

Automation Panel 19" SXGA



Номер модели	Краткое описание	
5AP920.1906-01	Automation Panel AP920; 19" SXGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1196

Panel PC 725

Системные блоки



Номер модели	Краткое описание	
5PC725.1505-00	Panel PC 725 15" XGA; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); соединения для 1x RS232, 3x USB 2.0, 2x Ethernet 10/100, защита IP65; 24 В=. Фланцевое крепление наверху. Разъем питания заказывается отдельно (винтовой зажим: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91).	1066
5PC725.1505-01	Panel PC 725 15" XGA; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); соединения для 1x RS232, 3x USB 2.0, 2x Ethernet 10/100, защита IP65; 24 В=. Фланцевое крепление внизу. Разъем питания заказывается отдельно (винтовой зажим: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91).	1066

Материнская плата, оперативная память



Номер модели	Краткое описание	
5PC600.X945-00	Материнская плата Intel Atom, 1600 МГц, FSB 533 МГц, кэш 2-го уровня 512 Кбайт; чипсет 945GME; 1 гнездо для модуля ОЗУ SO-DIMM DDR2	1068
5MMDDR.0512-01	SO-DIMM DDR2, 512 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.1024-01	SO-DIMM DDR2, 1024 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.2048-01	SO-DIMM DDR2, 2048 Мбайт PC2-5300	103

Приводы накопителей



Номер модели	Краткое описание	
5AC600.HDDI-05	Жесткий диск 40 Гбайт (дополнительный) эксплуатация 24/7, с расширенным рабочим температурным диапазоном. Для APC620 и PPC700. Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1065
5AC600.HDDI-06	Жесткий диск 80 Гбайт (дополнительный) эксплуатация 24/7, с расширенным рабочим температурным диапазоном. Для APC620 и PPC700. Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1065
5AC600.CFSI-00	Слот для CompactFlash (дополнительный) Для установки на APC620 или Panel PC.	1065

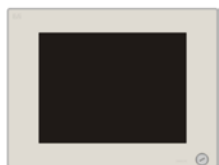
Фланец



Номер модели	Краткое описание	
5AC725.FLGC-00	PPC725, фланцевое соединение	1065

Panel PC 800

Системные блоки



Номер модели	Краткое описание	
5PC820.1505-00	Panel PC 820 15" XGA, цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); разъемы: 1x RS232, 5x USB 2.0, Smart Display Link / DVI / монитор, 2x Ethernet 10/100/1000, HDA звук, дополнительный слот ИБП, расширяемость с 1 или 2 слотами PCI / PCI Express, опция: PCI Express compact и слот compact (вставной); защита IP65 (с лицевой стороны); Разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовой зажим: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91).	1080
5PC820.1906-00	Panel PC 820 19" SXGA, цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); разъемы: 1x RS232, 5x USB 2.0, Smart Display Link / DVI / монитор, 2x Ethernet 10/100/1000, HDA звук, дополнительный слот ИБП, расширяемость с 1 или 2 слотами PCI / PCI Express, опция: PCI Express compact и слот compact (вставной), IP65 защита (с лицевой стороны); Разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовые зажимы: 0ТВ103.9; пружинные зажимы: 0ТВ103.91).	1082

Процессорные платы, оперативная память, радиаторы



Номер модели	Краткое описание	
5PC800.B945-10	Материнская плата Intel Core Duo L2400, 1.66 ГГц, FSB 667 МГц, кэш 2-го уровня 2 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111C.	1084
5PC800.B945-11	Материнская плата Intel Core2 Duo L7400, 1.5 ГГц, FSB 667 МГц, кэш 2-го уровня 4 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111C.	1084
5PC800.B945-12	Материнская плата Intel Core2 Duo L7500, 1.06 ГГц, FSB 533 МГц, кэш 2-го уровня 2 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111C.	1084
5PC800.B945-13	Материнская плата Intel Celeron M 423, 1.06 ГГц, FSB 533 МГц, кэш 2-го уровня 1 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111C.	1084
5PC800.B945-05	Материнская плата Intel Atom N270, 1.6 ГГц, FSB 533 МГц, кэш 2-го уровня 512 Кбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт)	1085
5PC800.B945-14	Материнская плата Intel Core2 Duo T7400, 2.16 ГГц, FSB 667 МГц, кэш 2-го уровня 4 Мбайт; чипсет 945GME; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR2 (общая память макс. 3 Гбайт), Realtek Ethernet контроллер RTL8111C.	1085
5PC800.BM45-00	Материнская плата Intel Core2 Duo T9400, 2.53 ГГц, FSB 1066 МГц, кэш 2-го уровня 6 Мбайт; чипсет GM45; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR3	1085
5PC800.BM45-01	Материнская плата Intel Core2 Duo P8400, 2.26 ГГц, FSB 1066 МГц, кэш 2-го уровня 3 Мбайт; чипсет GM45; 2 гнезда для модулей SO-DIMM DDR3	1085
5MMDDR.0512-01	SO-DIMM DDR2, 512 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.1024-01	SO-DIMM DDR2, 1024 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.2048-01	SO-DIMM DDR2, 2048 Мбайт PC2-5300	103
5MMDDR.2048-02	SO-DIMM DDR3, 2048 Мбайт PC3-8500	1076
5MMDDR.4096-02	SO-DIMM DDR3, 4096 Мбайт PC3-8500	1076
5AC803.HS00-00	PPC800, радиатор для материнских плат с процессорами Dual Core L2400, L7400, U7500 и Celeron M 423.	1076
5AC803.HS00-01	PPC800, радиатор для процессорных плат с процессором Dual Core T7400, T9400 и P8400.	1076
5AC803.HS00-02	PPC800, радиатор для процессорных плат с процессором Atom N270.	1076

Опции



Номер модели	Краткое описание	
5AC803.BC01-00	PPC800, опциональный 1 PCI Express порт, компактный.	1076
5AC803.BC02-00	PPC800, опциональный 1 слот compact (вставной).	1076

Panel PC 800

Вставные карты



Номер модели	Краткое описание	
5ACPCC.ETH0-00	PCIe Ethernet карта 1x 10/100/1000	1077
5ACPCC.MPL0-00	Карта PCIe POWERLINK, 2 интерфейса POWERLINK, 512 Кбайт SRAM	1077

Устройства расширения



Номер модели	Краткое описание	
5AC803.SX01-00	PPC800, расширение 1 PCI/PCI Express и 1 слот для вставного дисководов (необходим базовый модуль 5AC803.BX01-00 или 5AC803.BX01-01).	1077
5AC803.SX02-00	PPC800, расширение 2 PCI/PCI Express и 1 слот для вставного дисководов (необходим базовый модуль 5AC803.BX02-00 или 5AC803.BX02-01).	1077

Базовые модули



Номер модели	Краткое описание	
5AC803.BX01-00	PPC800, базовый модуль с одним слотом PCI, 1 слот для вставного дисководов.	1077
5AC803.BX01-01	PPC800, базовый модуль с одним слотом PCI Express, 1 слот для вставного дисководов.	1077
5AC803.BX02-00	PPC800, базовый модуль с двумя слотами PCI, 1 слот для вставного дисководов.	1077
5AC803.BX02-01	PPC800, базовый модуль с одним слотом PCI, одним слотом PCI Express, 1 слот для вставного дисководов.	1077

Приводы накопителей



Номер модели	Краткое описание	
5AC801.HDDI-00	40 Гбайт SATA жесткий диск (вставной, компактный); эксплуатация 24/7, с расширенным температурным диапазоном Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1077
5AC801.HDDI-02	160 Гбайт SATA жесткий диск (вставной, компактный); эксплуатация 24/7, с расширенным температурным диапазоном Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1077
5AC801.SSDI-00	32 Гбайт SATA SSD (SLC) (вставной, компактный).	1077
5AC801.ADAS-00	Адаптер SATA жесткого диска, для работы вставного компактного жесткого диска в слоте для вставного дисководов.	1077
5AC801.HDDS-00	40 Гбайт SATA жесткий диск (вставной); эксплуатация 24/7, с расширенным температурным диапазоном Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1077
5AC801.DVD-00	SATA дисковод DVD-ROM (вставной).	1077
5AC801.DVRS-00	SATA дисковод DVD-R/RW DVD+R/RW (вставной).	1077
5ACPCI.RAIC-03	PCI RAID система SATA 2 x 160 Гбайт; Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1077
5ACPCI.RAIC-04	160 Гбайт SATA жесткий диск, запасная часть для 5ACPCI.RAIC-03; Замечание: Пожалуйста, см. руководство для правильного использования жесткого диска.	1077

Комплекты вентиляторов



Номер модели	Краткое описание	
5AC803.FA01-00	Комплект вентиляторов PPC800 для системных блоков без расширения.	1078
5AC803.FA02-00	Комплект вентиляторов PPC800 для системных блоков с расширением 5AC803.SX01-00.	1078
5AC803.FA03-00	Комплект вентиляторов PPC800 для системных блоков с расширением 5AC803.SX02-00.	1078

Аксессуары



Номер модели	Краткое описание	
5AC600.UPSB-00	Батарея 5 Ач; для ИБП APC620, APC800 или PPC800.	1078
5AC600.UPSI-00	Модуль ИБП для APC620, APC810, PPC800; для системных блоков 5PC600.SX01-00 (с версии H0), 5PC600.SX02-00 (с версии G0), 5PC600.SX02-01 (с версии H0), 5PC600.SX05-00 (с версии F0), 5PC600.SX05-01 (с версии F0), 5PC600.SX03-00 (с версии A0), 5PC810.SX*. 5PC820.1505-00, 5PC820.1906-00. Заказывайте кабель (5CAUPS.0005-00 или 5CAUPS.0030-00) и батарейный модуль (5AC600.UPSB-00) отдельно.	1078
5CAUPS.0005-00	Кабель ИБП 0.5 м; для USV 5AC600.UPSI-00.	1078
5CAUPS.0030-00	Кабель ИБП 3 м; для USV 5AC600.UPSI-00.	1078
5AC900.1000-00	Адаптер DVI (штекерный) к электронно-лучевому монитору (с гнездовым разъемом). Для подключения стандартного монитора к интерфейсу DVI-I.	1078

Заказные и специализированные отраслевые панели оператора

Клавиатурные модули



Номер модели	Краткое описание	
4XP0000.00-K20	Кнопочный X2X модуль, 4 подсвечиваемые круглые кнопки B&R, трехцветные (красный, зеленый, желтый), интерфейс X2X, напряжение питания 24 В=, защита IP65 (с лицевой стороны). Клеммная колодка 1x 0ТВ1108.8110 заказывается отдельно.	1100
4XP0000.00-K21	Кнопочный X2X модуль 6 подсвечиваемых круглых кнопок B&R, трехцветных (красный, зеленый, желтый), интерфейс X2X, напряжение питания 24 В=, кнопка аварийного останова, защита IP65 (с лицевой стороны). Клеммные колодки 1x 0ТВ1108.8110 и 1x 0ТВ1104.8100 заказываются отдельно.	1101
4XP0000.00-K40	Кнопочный X2X модуль, 4 подсвечиваемые круглые кнопки B&R (квадратные), трехцветные (красный, зеленый, желтый), интерфейс X2X, напряжение питания 24 В=, защита IP65 (с лицевой стороны). Клеммная колодка 1x 0ТВ1108.8110 заказывается отдельно.	1102
4XP0000.00-K41	Кнопочный X2X модуль 6 подсвечиваемых круглых кнопок B&R (квадратных), трехцветных (красный, зеленый, желтый), интерфейс X2X, напряжение питания 24 В=, кнопка аварийного останова, защита IP65 (с лицевой стороны). Клеммные колодки 1x 0ТВ1108.8110 и 1x 0ТВ1104.8100 заказываются отдельно.	1103
4XP0000.00-K43	Кнопочный X2X модуль, 6 подсвечиваемых круглых кнопок B&R / 2x четырехцветных (красный, зеленый, желтый, белый) / 1x четырехцветная (красный, зеленый, желтый, синий) / 3x трехцветных (красный, зеленый, желтый), интерфейс X2X, напряжение питания 24 В=, кнопка аварийного останова, защита IP65 (с лицевой стороны). Клеммные колодки 1x 0ТВ1108.8110 и 1x 0ТВ1104.8100 заказываются отдельно.	1104
4XP0000.00-K42	Кнопочный X2X модуль, 4 подсвечиваемые круглые кнопки B&R, четырехцветные (красный, зеленый, желтый, белый), интерфейс X2X, напряжение питания 24 В=, защита IP65 (с лицевой стороны). Клеммная колодка 1x 0ТВ1108.8110 заказывается отдельно.	1105
4XP0000.00-K33	X2X, клавиатурный модуль, 16 функциональных кнопок, интерфейс X2X, питание 24 В=, защита IP65 (с лицевой стороны). Клеммная колодка 1x 0ТВ1108.8110 заказывается отдельно.	1106
4XP0000.00-K64	Клавиатурный модуль X2X; 6 подсвечиваемых круглых кнопок B&R; 4 цвета (зеленый, желтый, красный, белый); защита IP65; Быстрый монтаж; одновинтовая система крепления; подключение с использованием цилиндрических соединителей M8/M12	148
4XP0000.00-K74	Клавиатурный модуль X2X, черный; 6 подсвечиваемых круглых кнопок B&R; 4 цвета (зеленый, желтый, красный, белый); защита IP65; быстрый монтаж; одновинтовая система крепления; подключение с использованием цилиндрических соединителей M8/M12	149
4XP0000.00-K75	Клавиатурный модуль X2X, черный блестящий; 6 подсвечиваемых круглых кнопок B&R; 4 цвета (зеленый, желтый, красный, белый); защита IP65; быстрый монтаж; одновинтовая система крепления; подключение с использованием цилиндрических соединителей M8/M12	150
5E9000.18	Расширение cHMI, 30 кнопок, CAN. Заказное cHMI изделие в свободном доступе.	1107

Power Panel



Номер модели	Краткое описание	
5PP320.0653-K02	Power Panel PP320 BIOS, 6.5" VGA цветн. сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, IP65 защита (с передней панели); 24 В=. Разъем питания в комплекте (винтовая клемма).	1108
4PP450.1043-K01	Power Panel PP450, 10.4" VGA цветн. TFT дисплей; 86 кнопок; 1 слот aPCI; 64 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, IP65 защита (с передней панели); 24 В=. Разъем питания в комплекте (винтовая клемма).	1110
4PP480.1505-K04	Power Panel PP480 для приложений ЧПУ, 15" XGA цветн. сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица), портретный формат, разрешение 768x1024, 19 программируемых кнопок; 8 функциональных и 80 системных кнопок; 10 подсвечиваемых круглых кнопок B&R, кнопка Пуск/Останов, селекторный переключатель, переключатель с ключом - соединение с X2X; Кнопка аварийного останова, поворотная рукоятка энкодера, 13.56 МГц транспондерный RFID модуль; 2 слота aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; защита IP65 (с лицевой стороны)	1112
4XP0000.00-K38	Ручной терминал / X2X для приложений ЧПУ, 12 функциональных кнопок, кнопка Пуск/Останов, 3 селекторных переключателя, кнопка аварийного останова, поворотная рукоятка энкодера ЧПУ; блокирующие выключатели; скрученный кабель	1115

Automation Panel



Номер модели	Краткое описание	
5AP920.1505-K26	Automation Panel AP920, 15" XGA цветн. сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=. Установка: Необходимый монтажный вырез совместим с 5D5212.02.	1116
5AP920.1906-K03	Automation Panel AP920, 19" SXGA цветн. сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; готова для установки на монтажную систему, совместимую с VESA 100; защита IP20; 24 В=.	1117
5AP920.1906-K07	Automation Panel AP920, 19" SXGA цветн. TFT дисплей с чисто стеклянным сенсорным экраном (сенсорная система на поверхностных волнах); 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP54 (с лицевой стороны). 24 В=.	1118
5AP980.1214-K04	Automation Panel AP980, 12.1" SVGA цветн. сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 46 функциональных и 20 системных кнопок; 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; Защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1119

Power Panel из нержавеющей стали



Номер модели	Краткое описание	
5PP320.0571-K14	Power Panel PP320 BIOS, 5.7" QVGA цветной сенсорный TFT дисплей бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, защита IP69K / NEMA 4X (с передней панели); 24 В=. Разъем питания в комплекте (винтовая клемма).	1120
5PP320.1043-K04	Power Panel PP320 BIOS, 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, защита IP69K / NEMA 4X (с передней панели); 24 В=. Разъем питания в комплекте (винтовая клемма).	1122
5PP320.1043-K14	Power Panel PP320 BIOS IP65, 10.4 " VGA цветной сенсорный TFT дисплей бесшовной конструкции(резистивная матрица); лицевая сторона / корпус из нержавеющей стали; 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 1x USB; батарея; защита IP65; готова для установки на систему кронштейнов Rittal CP-S из нержавеющей стали; 24 В=. Разъем питания заказывается отдельно (винтовой зажим: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91).	1124
5PP320.1505-K04	Power Panel PP320 BIOS IP65 / NEMA 4X, 15" XGA цветной TFT сенсорный дисплей бесшовной конструкции (резистивная матрица); лицевая сторона / корпус из нержавеющей стали; 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 1x USB; батарея; защита IP65 / NEMA 4X; готова для установки на систему кронштейнов Rittal CP-S из нержавеющей стали; 24 В=. Разъем питания заказывается отдельно (винтовой зажим: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91).	1128
5PP320.1505-K14	Power Panel PP320 BIOS, 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 256 Мбайт SDRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, защита IP69K / NEMA 4X (с передней панели); 24 В=. Разъем питания в комплекте (винтовая клемма).	1126
4PP420.0571-K04	Power Panel PP420 BIOS, 5.7" QVGA цветной сенсорный TFT дисплей бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 1 слот aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, защита IP69K / NEMA 4X (с передней панели); 24 В=. Разъем питания в комплекте (винтовая клемма).	1130
4PP420.0571-K34	Power Panel PP420 BIOS, 5.7" QVGA цветной сенсорный TFT дисплей бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 2 слота aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, защита IP69K / NEMA 4X (с передней панели); 24 В=. Разъем питания в комплекте (винтовая клемма).	1130
4PP420.1043-K14	Power Panel PP420 BIOS, 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 2 слота aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, защита IP69K / NEMA 4X (с передней панели); 24 В=. Разъем питания в комплекте (винтовая клемма).	1132
4PP420.1043-K24	Power Panel PP420 BIOS, 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 2 слота aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, защита IP69K / NEMA 4X (с передней панели); 24 В=. Разъем питания в комплекте (винтовая клемма).	1132
4PP420.1505-K04	Power Panel PP420 BIOS, 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 1 слот aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, защита IP69K / NEMA 4X (с передней панели); 24 В=. Разъем питания в комплекте (винтовая клемма).	1134
4PP420.1505-K14	Power Panel PP420 BIOS, 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 2 слота aPCI; 128 Мбайт SDRAM; 512 Кбайт SRAM; Compact Flash слот (тип I); ETH 10/100; RS232; 2x USB; батарея; металлический корпус, защита IP69K / NEMA 4X (с передней панели); 24 В=. Разъем питания в комплекте (винтовая клемма).	1134
5PP520.0573-B00	Power Panel 520, 5.7" VGA TFT дисплей с полностью встроенным сенсорным экраном (резистивным), без кромок, накапливающих загрязнение; лицевая сторона из нержавеющей стали; соединения для 1x RS232, 2x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью интерфейсной платы; защита IP69K (с лицевой стороны); Разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовой зажим: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	126
5PP520.0573-B01	Power Panel 520, 5.7" VGA TFT дисплей с полностью встроенным сенсорным экраном (резистивным), без кромок, накапливающих загрязнение; лицевая сторона из нержавеющей стали; соединения для 1x RS232, 2x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью платы интерфейсов и ввода/вывода; защита IP69K (с лицевой стороны); Разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовой зажим: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	129
5PP520.0573-B10	Power Panel 520, 5.7" VGA TFT дисплей с полностью встроенным сенсорным экраном (резистивным), без кромок, накапливающих загрязнение; лицевая сторона из нержавеющей стали; соединения для 1x RS232, 2x USB 2.0, 1x Ethernet 10/100/1000; может быть расширен с помощью платы интерфейсов и ввода/вывода; Транспондерное устройство считывания/записи 13.56 МГц; защита IP69K (с лицевой стороны); Разъем питания 24 В= заказывается отдельно (винтовой зажим: 0ТВ103.9; пружинный зажим: 0ТВ103.91)	126

Automation Panel из нержавеющей стали



Номер модели	Краткое описание	
5AP920.1043-K04	Power Panel AP920, 10.4" VGA цветной TFT дисплей; сенсорный экран бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 1 интерфейс USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP69K / NEMA 4X (с лицевой стороны). 24 В=.	1136
5AP920.1505-K54	Power Panel AP920, 15" XGA цветной TFT дисплей; сенсорный экран бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 2 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP69K / NEMA 4X (с лицевой стороны); 24 В=.	1137
5AP920.1505-K74	Power Panel AP920, 15" XGA цветной TFT дисплей; сенсорный экран бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 2 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; считывание/запись данных для 125 кГц транспондера; защита IP69K / NEMA 4X (с лицевой стороны); 24 В=.	1138
5AP920.1505-K24	Automation Panel IP65 / NEMA 4 AP920, 15" XGA цветной TFT дисплей; сенсорный экран (резистивный); лицевая сторона / корпус из нержавеющей стали; 1 интерфейс USB 2.0; слот для Automation Panel Link; готова для установки на систему кронштейнов Rittal CP-S из нержавеющей стали; защита IP65. 24 В=.	1140
5AP920.1505-K04	Automation Panel IP65 AP920, 15" XGA цветной TFT дисплей; сенсорный экран бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона / корпус из нержавеющей стали; 1 интерфейс USB 2.0; слот для Automation Panel Link; готова для установки на систему кронштейнов Rittal CP-S из нержавеющей стали; защита IP65. 24 В=.	1142
5AP920.1505-K94	Automation Panel IP65 AP920, 15" XGA цветной TFT дисплей; сенсорный экран бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона / корпус из нержавеющей стали; 1 интерфейс USB 2.0; слот для Automation Panel Link; готова для установки на систему кронштейнов Rittal CP-S из нержавеющей стали и для монтажа панели под клавиатуру 5A9000.61; защита IP65. 24 В=.	1144
5AP920.1505-K34	Automation Panel IP65 AP920, 15" XGA цветной TFT дисплей; сенсорный экран бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона / корпус из нержавеющей стали; 1 интерфейс USB 2.0; слот для Automation Panel Link; готова для установки на систему кронштейнов Rose GTH 48 из нержавеющей стали; защита IP65 / NEMA 4. 24 В=. Гигиенический сертификат согласно EN 1672-2	1146
5AP920.1906-K24	Automation Panel AP920, 19" SXGA цветной TFT дисплей; сенсорный экран бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона из нержавеющей стали; 2 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны); 24 В=.	1148
5AP920.1906-K14	Automation Panel IP65 AP920, 19" SXGA цветной TFT дисплей; сенсорный экран бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона / корпус из нержавеющей стали; 1 интерфейс USB 2.0; слот для Automation Panel Link; готова для установки на систему кронштейнов Rittal CP-S из нержавеющей стали; защита IP65. 24 В=.	1150
5AP920.1906-K34	Automation Panel IP65 AP920, 19" SXGA цветной TFT дисплей; сенсорный экран бесшовной конструкции (резистивный); лицевая сторона / корпус из нержавеющей стали; 1 интерфейс USB 2.0; слот для Automation Panel Link; готова для установки на систему кронштейнов Rittal CP-S из нержавеющей стали и для монтажа панели под клавиатуру 5A9000.61; защита IP65. 24 В=.	1152

Мобильный терминал



Номер модели	Краткое описание	
4B1270.00-K15	Портативный cHMI / CAN терминал ЧМИ (escape-последовательности), ЖК дисплей, 4 x 20 символов, фоновая подсветка, 12 цифровых кнопок + 12 функциональных кнопок, интерфейс CAN, питание 24 В=, защита IP65	1154

Транспондерное устройство считывания/записи



Номер модели	Краткое описание	
5E9000.29	Транспондер 125 кГц, устройство считывания/записи, монтажный диаметр 22.5 мм, длина соединительного USB-кабеля 800 мм, защита IP65 (с лицевой стороны).	1155
5E9010.29	Транспондерное устройство считывания/записи 13,56 МГц, монтажный диаметр 22.5 мм, длина соединительного USB-кабеля 1200 мм, защита IP65.	1156

Заказные и специализированные отраслевые панели оператора

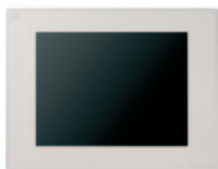
Аксессуары



Номер модели	Краткое описание	
5A9000.61	сНМІ, панель под клавиатуру для АР920 для применения с 5АР920.1505-К94 и 5АР920.1906-К34	1157
5A9000.69	Держатель стилуса для сенсорного экрана	1158

Automation Panel 800

Дисплейные модули



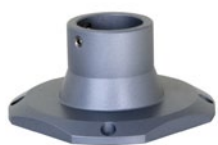
Номер модели	Краткое описание	
5AP820.1505-00	Automation Panel AP820. 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); подключение: Smart Display Link; Защита IP65 (с фланцем). 24 В=.	1166
5AP880.1505-00	Automation Panel AP880; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 40 функциональных кнопок; подключение: Smart Display Link; Защита IP65 (с фланцем). 24 В=.	1166

Дополнительные клавиатуры



Номер модели	Краткое описание	
5AC800.EXT1-00	Дополнительная клавиатура - клавиатура для Automation Panel 800; Интерфейс USB; защита IP65.	1164
5AC800.EXT2-00	Дополнительная клавиатура - левая для Automation Panel 800; 20 функциональных и 20 системных кнопок, защита IP65.	1164
5AC800.EXT2-01	Дополнительная клавиатура - правая для Automation Panel 800; 20 функциональных и 20 системных кнопок, защита IP65.	1164
5AC800.EXT3-00	Дополнительная клавиатура - левая для Automation Panel 800; 16 функциональных и 8 подсвечиваемых круглых кнопок; защита IP65.	1164
5AC800.EXT3-01	Дополнительная клавиатура - правая для Automation Panel 800; 16 функциональных и 8 подсвечиваемых круглых кнопок; защита IP65.	1164
5AC800.EXT3-02	Дополнительная клавиатура - левая для Automation Panel 800; 4 функциональные кнопки и 12 подсвечиваемых круглых кнопок, аварийный останов, выключатель с ключом, защита IP65.	1164
5AC800.EXT3-03	Дополнительная клавиатура - правая для Automation Panel 800; 4 функциональные кнопки и 12 подсвечиваемых круглых кнопок, аварийный останов, выключатель с ключом, защита IP65.	1164
5AC800.EXT3-04	Дополнительная клавиатура - левая для Automation Panel 800; 12 функциональных кнопок и 8 подсвечиваемых круглых кнопок, аварийный останов, выключатель с ключом, защита IP65.	1164
5AC800.EXT3-05	Дополнительная клавиатура - правая для Automation Panel 800; 12 функциональных кнопок и 8 подсвечиваемых круглых кнопок, аварийный останов, выключатель с ключом, защита IP65.	1164

Фланец



Номер модели	Краткое описание	
5AC800.FLG1-00	Фланец для Automation Panel 800 и стандартных кронштейновых систем (например, Rittal CP-S).	1164

Соединители



Номер модели	Краткое описание	
5AC800.CON1-00	Прямой соединитель для подключения для подключения дополнительных клавиатур к Automation Panel 800.	1164
5AC800.CON2-00	Угловой соединитель (60°) для подключения дополнительных клавиатур к Automation Panel 800.	1164
5AC800.COV1-00	Заглушка для расширений для Automation Panel 800.	1164
5AC800.COV2-00	Заглушка для расширений USB для Automation Panel 800.	1164

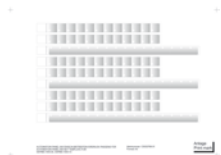
Automation Panel 800

Кабели



Номер модели	Краткое описание	
5CAPWR.0018-20	Кабель питания для Automation Panel 800, 1,8 м	1167
5CAPWR.0050-20	Кабель питания для Automation Panel 800, 5 м	1167
5CAPWR.0100-20	Кабель питания для Automation Panel 800, 10 м	1167
5CAPWR.0150-20	Кабель питания для Automation Panel 800, 15 м	1167
5CAPWR.0200-20	Кабель питания для Automation Panel 800, 20 м	1168
5CAPWR.0250-20	Кабель питания для Automation Panel 800, 25 м	1168
5CAPWR.0300-20	Кабель питания для Automation Panel 800, 30 м	1168
5CAPWR.0400-20	Кабель питания для Automation Panel 800, 40 м	1168
5CASDL.0018-20	SDL кабель, гибкий, для Automation Panel 800, 1,8 м	1169
5CASDL.0050-20	SDL кабель, гибкий, для Automation Panel 800, 5 м	1169
5CASDL.0100-20	SDL кабель, гибкий, для Automation Panel 800, 10 м	1169
5CASDL.0150-20	SDL кабель, гибкий, для Automation Panel 800, 15 м	1170
5CASDL.0200-20	SDL кабель, гибкий, для Automation Panel 800, 20 м	1170
5CASDL.0250-20	SDL кабель, гибкий, для Automation Panel 800, 25 м	1170
5CASDL.0300-30	SDL кабель, гибкий, для Automation Panel 800 с ретранслятором, 30 м	1171
5CASDL.0400-30	SDL кабель, гибкий, для Automation Panel 800 с ретранслятором, 40 м	1171
5CAX2X.0018-20	Кабель X2X для Automation Panel 800, 1,8 м	1172
5CAX2X.0050-20	Кабель X2X для Automation Panel 800, 5 м	1172
5CAX2X.0100-20	Кабель X2X для Automation Panel 800, 10 м	1172
5CAX2X.0150-20	Кабель X2X для Automation Panel 800, 15 м	1172
5CAX2X.0200-20	Кабель X2X для Automation Panel 800, 20 м	1173
5CAX2X.0250-20	Кабель X2X для Automation Panel 800, 25 м	1173
5CAX2X.0300-20	Кабель X2X для Automation Panel 800, 30 м	1173
5CAX2X.0400-20	Кабель X2X для Automation Panel 800, 40 м	1173

Маркировочные полоски



Номер модели	Краткое описание	
5AC800.150X-00	Шаблон маркировочной полоски 15" для Automation Panel 800 5AP880.1505-00; для 3-х устройств.	1165
5AC800.EXTX-00	Шаблон маркировочной полоски для дополнительных клавиатур Automation Panel 800 5AC800.EXT2-00 и 5AC800.EXT2-01; для 3-х устройств.	1165
5AC800.EXTX-01	Шаблон маркировочной полоски для дополнительных клавиатур Automation Panel 800 5AC800.EXT3-00 и 5AC800.EXT3-01; для 2-х устройств.	1165
5AC800.EXTX-02	Шаблон маркировочной полоски для дополнительных клавиатур Automation Panel 800 5AC800.EXT3-04 и 5AC800.EXT3-05; для 2-х устройств.	1165
5AC800.EXTX-03	Шаблон маркировочной полоски для дополнительных клавиатур Automation Panel 800 5AC800.EXT3-02 и 5AC800.EXT3-03; для 3-х устройств.	1165

Automation Panel 900

Automation Panel 10.4" VGA



Номер модели	Краткое описание	
5AP920.1043-01	Automation Panel AP920; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 2 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1190
5AP980.1043-01	Automation Panel AP980; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 10 программируемых кнопок и 12 функциональных кнопок; 2 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; Защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1190
5AP981.1043-01	Automation Panel AP981; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 10 программируемых кнопок; 28 функциональных и 20 системных кнопок; 2 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; Защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1190
5AP982.1043-01	Automation Panel AP982; 10.4" VGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 44 функциональных и 20 системных кнопок; 2 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1190

Automation Panel 12.1" SVGA



Номер модели	Краткое описание	
5AP920.1214-01	Automation Panel AP920; 12.1" SVGA цветной TFT сенсорный экран (резистивный); 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1192

Automation Panel 15" XGA



Номер модели	Краткое описание	
5AP920.1505-01	Automation Panel AP920; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1194
5AP980.1505-01	Automation Panel AP980; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 12 программируемых кнопок и 20 функциональных кнопок; 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; Защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1194
5AP981.1505-01	Automation Panel AP981; 15" XGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 12 программируемых кнопок; 20 функциональных и 92 системные кнопки; 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; Защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1194

Automation Panel 19" SXGA



Номер модели	Краткое описание	
5AP920.1906-01	Automation Panel AP920; 19" SXGA цветной сенсорный TFT дисплей (резистивная матрица); 3 интерфейса USB 2.0; слот для Automation Panel Link; защита IP65 (с лицевой стороны). 24 В=.	1196

Подключение дисплея



Номер модели	Краткое описание	
5DL DVI.1000-01	Automation Panel Link, DVI-Ресивер; интерфейсы для DVI-D, RS232 и USB 2.0 (Тип B); 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	1198
5DLSDL.1000-00	Automation Panel Link, приемник SDL; интерфейс входа SDL; Передача данных дисплея, сенсорного экрана, USB 1.1, кнопок и сервисных данных; 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	1198
5DLSDL.1000-01	Automation Panel Link, трансивер SDL, интерфейсы: входа SDL и выхода SDL; Передача данных дисплея, сенсорного экрана, USB 1.1, кнопок и сервисных данных; 24 В= (винтовой зажим 0ТВ103.9 или пружинный зажим 0ТВ103.91 заказывается отдельно).	1198

Automation Panel 900

Кабель DVI



Номер модели	Краткое описание	
5CADVI.0018-00	Кабель DVI-D, 1.8 м	1200
5CADVI.0050-00	Кабель DVI-D, 5 м	1200
5CADVI.0100-00	Кабель DVI-D, 10 м	1200

Кабели SDL



Номер модели	Краткое описание	
5CASDL.0018-00	Кабель SDL, 1.8 м	1201
5CASDL.0050-00	Кабель SDL, 5 м	1201
5CASDL.0100-00	Кабель SDL, 10 м	1201
5CASDL.0150-00	Кабель SDL, 15 м	1201
5CASDL.0200-00	Кабель SDL, 20 м	1202
5CASDL.0250-00	Кабель SDL, 25 м	1202
5CASDL.0300-00	Кабель SDL, 30 м	1202
5CASDL.0018-03	Кабель SDL, 1.8 м (для фиксированного и гибкого монтажа)	1203
5CASDL.0050-03	Кабель SDL, 5 м (для фиксированного и гибкого монтажа)	1203
5CASDL.0100-03	Кабель SDL, 10 м (для фиксированного и гибкого монтажа)	1203
5CASDL.0150-03	Кабель SDL, 15 м (для фиксированного и гибкого монтажа)	1203
5CASDL.0200-03	Кабель SDL, 20 м (для фиксированного и гибкого монтажа)	1204
5CASDL.0250-03	Кабель SDL, 25 м (для фиксированного и гибкого монтажа)	1204
5CASDL.0300-03	Кабель SDL, 30 м (для фиксированного и гибкого монтажа)	1204
5CASDL.0300-13	Кабель SDL, 30 м, с ретранслятором	1205
5CASDL.0400-13	Кабель SDL, 40 м, с ретранслятором (для фиксированного и гибкого монтажа)	1205
5CASDL.0430-13	Кабель SDL, 43 м, с ретранслятором (для фиксированного и гибкого монтажа)	1205
5CASDL.0018-01	Кабель SDL; 45° разъем, 5 м	1206
5CASDL.0050-01	Кабель SDL; 45° разъем, 5 м	1206
5CASDL.0100-01	Кабель SDL; 45° разъем, 10 м	1206
5CASDL.0150-01	Кабель SDL; 45° разъем, 15 м	1206

USB-кабель



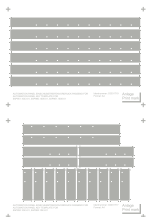
Номер модели	Краткое описание	
5CAUSB.0018-00	Соединительный кабель USB 2.0, Тип А - Тип В, 1.8 м	1207
5CAUSB.0050-00	Соединительный кабель USB 2.0, Тип А - Тип В, 5 м	1207

Кабель RS232



Номер модели	Краткое описание	
9A0014.02	RS232 кабель для удаленного подключения сенсорного дисплея, длина 1.8 м.	1208
9A0014.05	RS232 кабель для удаленного подключения сенсорного дисплея, длина 5 м.	1208
9A0014.10	RS232 кабель для удаленного подключения сенсорного дисплея, длина 10 м.	1208

Маркировочные полоски



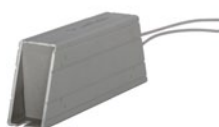
Номер модели	Краткое описание	
5AC900.104X-03	Шаблон маркировочной полоски 10,4" для Automation Panel 5AP951.1043-01 и 5AP981.1043-01; для 1-го устройства.	1188
5AC900.104X-04	Шаблон маркировочной полоски 10,4" для Automation Panel 5AP952.1043-01 и 5AP982.1043-01; для 1-го устройства.	1188
5AC900.104X-05	Шаблон маркировочной полоски 10,4" для Automation Panel 5AP980.1043-01; для 3-х устройств.	1188
5AC900.150X-01	Шаблон маркировочной полоски 15,0" для Automation Panel 5AP951.1505-01, 5AP980.1505-01 и 5AP981.1505-01 и Panel PC 5PC781.1505-00; для 4-х устройств.	1188

Модуль питания ACOPOSmicro



Номер модели	Краткое описание	
80PS080X3.10-01	Модуль питания, вход 3х 400-480 В~ ±15%, выход 13.5 А, 24-80 В=, выход 2 А, 24 В=, интерфейс X2X Link, встроенный тормозной прерыватель, настенный монтаж. Клеммные колодки заказываются отдельно.	1353

Тормозной резистор



Номер модели	Краткое описание	
80XBR0025.010-11	Тормозной резистор для модуля источника питания 80PS080X3.10-01, 2.5 Ом 100 Вт	1355
80XBR0055.010-11	Тормозной резистор для ACOPOSmicro, 5.5 Ом 100 Вт	162

Аксессуары

Клеммные колодки



Номер модели	Краткое описание	
0ТВ2105.4021	Дополнительная клеммная колодка, 5 пин, AX1, винтовые зажимы, 2.5 мм ²	1356
0ТВ2105.4022	Дополнительная клеммная колодка, 5 пин, AX2, винтовые зажимы, 2.5 мм ²	1356
0ТВ2105.4121	Дополнительная клеммная колодка, 5 пин, AX1, пружинные зажимы, 2.5 мм ²	1356
0ТВ2105.4122	Дополнительная клеммная колодка, 5 пин, AX2, пружинные зажимы, 2.5 мм ²	1356
0ТВ2104.4021	Дополнительная клеммная колодка, 4 пин, AX1, винтовые зажимы, 2.5 мм ²	1357
0ТВ2104.4022	Дополнительная клеммная колодка, 4 пин, AX2, винтовые зажимы, 2.5 мм ²	1357
0ТВ2104.4121	Дополнительная клеммная колодка, 4 пин, AX1, пружинные зажимы, 2.5 мм ²	1357
0ТВ2104.4122	Дополнительная клеммная колодка, 4 пин, AX2, пружинные зажимы, 2.5 мм ²	1357
0ТВ2102.4021	Дополнительная клеммная колодка, 2 пин, AX1, винтовые зажимы, 2.5 мм ²	1358
0ТВ2102.4022	Дополнительная клеммная колодка, 2 пин, AX2, винтовые зажимы, 2.5 мм ²	1358
0ТВ2102.4121	Дополнительная клеммная колодка, 2 пин, AX1, пружинные зажимы, 2.5 мм ²	1358
0ТВ2102.4122	Дополнительная клеммная колодка, 2 пин, AX2, пружинные зажимы, 2.5 мм ²	1358
0ТВ1106.8010	Дополнительная клеммная колодка, 6 пин, винтовые зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем	1359
0ТВ1106.8110	Дополнительная клеммная колодка, 6 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем	1359
0ТВ2105.9021	Дополнительная клеммная колодка, 5 пин, с DC-кодировкой, винтовые зажимы, 2.5 мм ²	1359
0ТВ2105.9121	Дополнительная клеммная колодка, 5 пин, с DC-кодировкой, пружинные зажимы, 2.5 мм ²	1359
0ТВ1110.8010	Дополнительная клеммная колодка, 10 пин, винтовые зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем	1360
0ТВ1110.8110	Дополнительная клеммная колодка, 10 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем	1360
0ТВ1310.3100	Дополнительная клеммная колодка, 3х 10 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем	1360
0ТВ3104-7021	Дополнительная клеммная колодка, 4 пин, винтовые зажимы, 6 мм ² , маркировка + + - -	1360
0ТВ3104-7022	Дополнительная клеммная колодка, 4 пин, винтовые зажимы, 6 мм ² , маркировка L1 L2 L3 PE	1360
0ТВ103.3	Дополнительная клеммная колодка, 3 пин штекерн., винтовые зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем	1361
0ТВ3102-7010	Дополнительная клеммная колодка, 2 пин, винтовые зажимы, 6 мм ²	1361
0ТВ710.90	Дополнительная клеммная колодка, 10 пин, винтовые зажимы, 1.5 мм ²	1361
0ТВ710.91	Дополнительная клеммная колодка, 10 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ²	1361
0ТВ1310.8110	Дополнительная клеммная колодка, 3х 10 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем, с маркировкой и светодиодом	163

ACOPOSmicro

Хомуты



Номер модели	Краткое описание	
80XSC0000.00-01	Аксессуар для ACOPOSmicro: 1 хомут, Ш 9 мм, Г 8-12 мм	154
80XSC0000.00-10	Аксессуар для ACOPOSmicro: 10х хомут, Ш 9 мм, Г 8-12 мм	154

Комплекты клеммных колодок

Номер модели	Краткое описание	
80XSD100XD.CO-01A	Комплект винтовых клеммных колодок для модулей ACOPOSmicro 80SD100XD.xxxx-01: 1x 0TB1110.8010, 1x 0TB2105.4021, 1x 0TB2105.4022, 1x 0TB2105.9021	155
80XSD100XD.CO-01B	Комплект клеммных колодок с пружинными зажимами для модулей ACOPOSmicro 80SD100XD.xxxx-01: 1x 0TB1110.8110, 1x 0TB2105.4121, 1x 0TB2105.4122, 1x 0TB2105.9121	155
80XSD100XD.CO-13A	Комплект винтовых клеммных колодок для модулей ACOPOSmicro 80SD100XD.xxxx-13: 1x 0TB1110.8010, 1x 0TB1106.8010, 1x 0TB2105.4021, 1x 0TB2105.4022, 1x 0TB2105.9021	155
80XSD100XD.CO-13B	Комплект клеммных колодок с пружинными зажимами для модулей ACOPOSmicro 80SD100XD.xxxx-13: 1x 0TB1110.8110, 1x 0TB1106.8110, 1x 0TB2105.4121, 1x 0TB2105.4122, 1x 0TB2105.9121	155
80XSD100XD.CO-21A	Комплект винтовых клеммных колодок для модулей ACOPOSmicro 80SD100XD.xxxx-21: 1x 0TB1110.8010, 1x 0TB1106.8010, 1x 0TB2105.4021, 1x 0TB2105.4022, 1x 0TB2105.9021	155
80XSD100XD.CO-21B	Комплект клеммных колодок с пружинными зажимами для модулей ACOPOSmicro 80SD100XD.xxxx-21: 1x 0TB1110.8110, 1x 0TB1106.8110, 1x 0TB2105.4121, 1x 0TB2105.4122, 1x 0TB2105.9121	155
80XSD100XS.CO-01A	Комплект винтовых клеммных колодок для модулей ACOPOSmicro 80SD100XS.xxxx-01: 1x 0TB1110.8010, 1x 0TB2105.4021, 1x 0TB2105.9021	155
80XSD100XS.CO-01B	Комплект клеммных колодок с пружинными зажимами для модулей ACOPOSmicro 80SD100XS.xxxx-01: 1x 0TB1110.8110, 1x 0TB2105.4121, 1x 0TB2105.9121	155
80XSD100XS.CO-13A	Комплект винтовых клеммных колодок для модулей ACOPOSmicro 80SD100XS.xxxx-13: 1x 0TB1110.8010, 1x 0TB1106.8010, 1x 0TB2105.4021, 1x 0TB2105.9021	155
80XSD100XS.CO-13B	Комплект клеммных колодок с пружинными зажимами для модулей ACOPOSmicro 80SD100XS.xxxx-13: 1x 0TB1110.8110, 1x 0TB1106.8110, 1x 0TB2105.4121, 1x 0TB2105.9121	155
80XVD100PD.CO-01A	Комплект винтовых клеммных колодок для модулей ACOPOSmicro 80VD100PD.xxxx-01: 1x 0TB1110.8010, 1x 0TB2105.9021, 1x 0TB2104.4021, 1x 0TB2104.4022, 1x 0TB2102.4021, 1x 0TB2102.4022	155
80XVD100PD.CO-01B	Комплект клеммных колодок с пружинными зажимами для модулей ACOPOSmicro 80VD100PD.xxxx-01: 1x 0TB1110.8110, 1x 0TB2105.9121, 1x 0TB2104.4121, 1x 0TB2104.4122, 1x 0TB2102.4121, 1x 0TB2102.4122	155
80XVD100PS.CO-01A	Комплект винтовых клеммных колодок для модулей ACOPOSmicro 80VD100PS.xxxx-01: 1x 0TB1110.8010, 1x 0TB2105.9021, 1x 0TB2104.4021, 1x 0TB2102.4021	155
80XVD100PS.CO-01B	Комплект клеммных колодок с пружинными зажимами для модулей ACOPOSmicro 80VD100PS.xxxx-01: 1x 0TB1110.8110, 1x 0TB2105.9121, 1x 0TB2104.4121, 1x 0TB2102.4121	155
80XPS080X3.10-01A	Комплект винтовых клеммных колодок для 80PS080X3.10-01: 1x 0TB3104-7021, 1x 0TB3104-7022, 1x 0TB3102-7010, 1x 0TB1110.8010, 1x 0TB103.3	155

Батарея



Номер модели	Краткое описание	
80XB120A2.36-00	1x литиевая батарея 1/2 AA 3.6 В	155

Кабель X2X Link



Номер модели	Краткое описание	
X20CA0X68.0003	Соединительный кабель для устройств X2X Link, 0.3 м	1362
X20CA0X68.0010	Соединительный кабель для устройств X2X Link, 1.0 м	1362
X20CA0X68.0020	Соединительный кабель для устройств X2X Link, 2.0 м	1362
X20CA0X68.0050	Соединительный кабель для устройств X2X Link, 5.0 м	1362
X20CA0X68.0100	Соединительный кабель для устройств X2X Link, 10.0 м	1362
X20CA0X48.0010	Соединительный кабель для устройств X2X Link, открытый на одной стороне, 1.0 м	1362
X20CA0X48.0020	Соединительный кабель для устройств X2X Link, открытый на одной стороне, 2.0 м	1362
X20CA0X48.0050	Соединительный кабель для устройств X2X Link, открытый на одной стороне, 5.0 м	1362
X20CA0X48.0100	Соединительный кабель для устройств X2X Link, открытый на одной стороне, 10.0 м	1362
X20CA0X48.0200	Соединительный кабель для устройств X2X Link, открытый на одной стороне, 20.0 м	1362

Кабель двигателя - Сервопреобразователь



Номер модели	Краткое описание	
8VCM0005.1034C-0	Кабель двигателя, длина 5 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: 8 пин SpringTec, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1363
8VCM0007.1034C-0	Кабель двигателя, длина 7 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: 8 пин SpringTec, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1363
8VCM0010.1034C-0	Кабель двигателя, длина 10 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: 8 пин SpringTec, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1363
8VCM0015.1034C-0	Кабель двигателя, длина 15 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: 8 пин SpringTec, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1363
8VCM0020.1034C-0	Кабель двигателя, длина 20 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: 8 пин SpringTec, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1363
8VCM0025.1034C-0	Кабель двигателя, длина 25 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: 8 пин SpringTec, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1363

Кабель резольвера - Серводвигатель



Номер модели	Краткое описание	
8BCR0005.1121A-0	Кабель резольвера, длина 5 м, 3x 2x 24 AWG (19x 0.127), разъем резольвера: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1365
8BCR0007.1121A-0	Кабель резольвера, длина 7 м, 3x 2x 24 AWG (19x 0.127), разъем резольвера: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1365
8BCR0010.1121A-0	Кабель резольвера, длина 10 м, 3x 2x 24 AWG (19x 0.127), разъем резольвера: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1365
8BCR0015.1121A-0	Кабель резольвера, длина 15 м, 3x 2x 24 AWG (19x 0.127), разъем резольвера: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1365
8BCR0020.1121A-0	Кабель резольвера, длина 20 м, 3x 2x 24 AWG (19x 0.127), разъем резольвера: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1365
8BCR0025.1121A-0	Кабель резольвера, длина 25 м, 3x 2x 24 AWG (19x 0.127), разъем резольвера: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1365

Кабель EnDat 2.2 - Сервопреобразователь



Номер модели	Краткое описание	
8BCF0005.1221B-0	EnDat 2.2, кабель, длина 5 м, 1x 4x 0.14 мм ² + 4x 0.34 мм ² , разъем EnDat: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1366
8BCF0007.1221B-0	EnDat 2.2, кабель, длина 7 м, 1x 4x 0.14 мм ² + 4x 0.34 мм ² , разъем EnDat: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1366
8BCF0010.1221B-0	EnDat 2.2, кабель, длина 10 м, 1x 4x 0.14 мм ² + 4x 0.34 мм ² , разъем EnDat: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1366
8BCF0015.1221B-0	EnDat 2.2, кабель, длина 15 м, 1x 4x 0.14 мм ² + 4x 0.34 мм ² , разъем EnDat: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1366
8BCF0020.1221B-0	EnDat 2.2, кабель, длина 20 м, 1x 4x 0.14 мм ² + 4x 0.34 мм ² , разъем EnDat: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1366
8BCF0025.1221B-0	EnDat 2.2, кабель, длина 25 м, 1x 4x 0.14 мм ² + 4x 0.34 мм ² , разъем EnDat: 12 пин SpringTec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1366

Модули управления шаговыми двигателями в других сериях продукции

Серия X20



Номер модели	Краткое описание	
X20SM1426	X20, модуль управления шаговым двигателем, 1 подключение двигателя, непрерывный ток 1 А, пиковый ток 1.2 А, 4 дискретных входа 24 В=, потребитель, конфигурируемых как инкрементальный энкодер	359
X20SM1436	X20, модуль управления шаговым двигателем, питание модуля 24-39 В= ±25% 1 подключение двигателя, непрерывный ток 3 А, пиковый ток 3.5 А, 4 дискретных входа 24 В=, потребитель, конфигурируемых как инкрементальный энкодер	361

Серия X67



Номер модели	Краткое описание	
X67SM2436	X67, модуль управления шаговым двигателем, питание модуля 24-38.5 В= ±25%, макс. 8 А, 2 подключения двигателя, непрерывный ток 3 А, пиковый ток 5 А, 2x 3 дискретных входа 24 В=, потребитель, конфигурируемых как инкрементальный энкодер	588
X67SM4320	X67, модуль управления шаговым двигателем, питание модуля 24 В= ±25%, 4 подключения двигателя, непрерывный ток 1 А, пиковый ток 1.5 А	590

ACOPOS, вставные модули

Сетевые модули



Номер модели	Краткое описание	
8AC110.60-2	ACOPOS, вставной модуль, интерфейс CAN	1410
8AC114.60-2	ACOPOS, вставной модуль, интерфейс POWERLINK V2	1411

Модули энкодеров



Номер модели	Краткое описание	
8AC120.60-1	ACOPOS, вставной модуль, интерфейс энкодера EnDat и синусного инкрементального энкодера	1412
8AC121.60-1	ACOPOS, вставной модуль, интерфейс HIPERFACE	1414
8AC122.60-3	ACOPOS, вставной модуль, интерфейс резольвера 10 кГц	1415
8AC123.60-1	ACOPOS, вставной модуль, интерфейс инкрементального и SSI абсолютного энкодера	1417
8AC125.60-1	ACOPOS, вставной модуль, интерфейс энкодера BiSS 5 В	1419
8AC126.60-1	ACOPOS, вставной модуль, интерфейс энкодера EnDat 2.2	166

Модули ввода/вывода



Номер модели	Краткое описание	
8AC130.60-1	ACOPOS, вставной модуль, 8 дискретных входов/выходов, конфигурируемых попарно как 24 В вход или выход 400/100 мА, 2 дискретных выхода 2 А. Клеммная колодка TB712 заказывается отдельно.	1421
8AC131.60-1	ACOPOS, вставной модуль, 2 аналоговых входа ± 10 В, 2 дискретных входа/выхода, конфигурируемых как вход 24 В или выход 45 мА, клеммные колодки TB712 заказываются отдельно.	1424

Модули CPU



Номер модели	Краткое описание	
8AC140.60-3	ACOPOS, вставной модуль, ЦПУ, x86 100 МГц Intel-совместимый, 32 Мбайт DRAM, 32 Кбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 1 интерфейс CAN, 1 интерфейс Ethernet 100 Base-T, 1 интерфейс Profibus DP, ведомый, 1 интерфейс RS232, 3 дискретных входа/выхода, конфигурируемых как вход 24 В= или выход 500 мА, 1 аналоговый вход ± 10 В. Память программы и клеммная колодка 0TB708 заказываются отдельно.	1426
8AC140.61-3	ACOPOS, вставной модуль, ЦПУ, ARNC0, x86 100 МГц Intel-совместимый, 32 Мбайт DRAM, 32 Кбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 2 интерфейса CAN, 1 интерфейс Ethernet 100 Base-T, 1 интерфейс Profibus DP, ведомый, 1 интерфейс RS232, 3 дискретных входа/выхода, конфигурируемых как вход 24 В= или выход 500 мА, 1 аналоговый вход ± 10 В. Память программы и клеммная колодка 0TB708 заказываются отдельно.	1426
8AC141.60-2	ACOPOS, вставной модуль, ЦПУ, x86 100 МГц Intel-совместимый, 16 Мбайт DRAM, 32 Кбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 2 интерфейса CAN, 1 интерфейс Ethernet 100 Base-T, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, 3 дискретных входа/выхода, конфигурируемых как 24 В= вход или выход 500 мА, 1 аналоговый вход ± 10 В. Память программы и клеммные колодки 0TB704 и 0TB708 заказываются отдельно.	1430
8AC141.61-3	ACOPOS, вставной модуль, ЦПУ, ARNC0, x86 100 МГц Intel-совместимый, 32 Мбайт DRAM, 32 Кбайт SRAM, заменяемая память программы: CompactFlash, 2 интерфейса CAN, 1 интерфейс Ethernet 100 Base-T, 1 интерфейс RS232, 1 интерфейс X2X Link, ведущий, 3 дискретных входа/выхода, конфигурируемых как 24 В= вход или выход 500 мА, 1 аналоговый вход ± 10 В. Память программы и клеммные колодки 0TB704 и 0TB708 заказываются отдельно.	1430

Кабель двигателя 10 мм²



Номер модели	Краткое описание	
8CM005.12-5	Кабель двигателя, длина 5 м, 4x 10 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин Intercontec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1436
8CM007.12-5	Кабель двигателя, длина 7 м, 4x 10 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин Intercontec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1436
8CM010.12-5	Кабель двигателя, длина 10 м, 4x 10 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин Intercontec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1436
8CM015.12-5	Кабель двигателя, длина 15 м, 4x 10 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин Intercontec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1436
8CM020.12-5	Кабель двигателя, длина 20 м, 4x 10 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин Intercontec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1436
8CM025.12-5	Кабель двигателя, длина 25 м, 4x 10 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин Intercontec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1436

Кабель двигателя 35 мм²



Номер модели	Краткое описание	
8CM005.12-8	Кабель двигателя, длина 5 м, 4x 35 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , без разъемов, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1437
8CM007.12-8	Кабель двигателя, длина 7 м, 4x 35 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , без разъемов, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1437
8CM010.12-8	Кабель двигателя, длина 10 м, 4x 35 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , без разъемов, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1437
8CM015.12-8	Кабель двигателя, длина 15 м, 4x 35 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , без разъемов, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1437
8CM020.12-8	Кабель двигателя, длина 20 м, 4x 35 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , без разъемов, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1437
8CM025.12-8	Кабель двигателя, длина 25 м, 4x 35 мм ² + 2x 2x 1.5 мм ² , без разъемов, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1437

Кабели EnDat 2.1



Номер модели	Краткое описание	
8CE005.12-1	EnDat 2.1, кабель, длина 5 м, 10x 0.14 мм ² + 2x 0.5 мм ² , разъем EnDat: 17 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 15 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1438
8CE007.12-1	EnDat 2.1, кабель, длина 7 м, 10x 0.14 мм ² + 2x 0.5 мм ² , разъем EnDat: 17 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 15 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1438
8CE010.12-1	EnDat 2.1, кабель, длина 10 м, 10x 0.14 мм ² + 2x 0.5 мм ² , разъем EnDat: 17 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 15 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1438
8CE015.12-1	EnDat 2.1, кабель, длина 15 м, 10x 0.14 мм ² + 2x 0.5 мм ² , разъем EnDat: 17 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 15 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1438
8CE020.12-1	EnDat 2.1, кабель, длина 20 м, 10x 0.14 мм ² + 2x 0.5 мм ² , разъем EnDat: 17 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 15 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1438
8CE025.12-1	EnDat 2.1, кабель, длина 25 м, 10x 0.14 мм ² + 2x 0.5 мм ² , разъем EnDat: 17 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 15 пин DSUB-штекер, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1438

Кабели резольвера



Номер модели	Краткое описание	
8CR005.12-1	Кабель резольвера, длина 5 м, 3х 2х AWG 24 (19х 0.127), разъем резольвера: 12 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1439
8CR007.12-1	Кабель резольвера, длина 7 м, 3х 2х AWG 24 (19х 0.127), разъем резольвера: 12 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1439
8CR010.12-1	Кабель резольвера, длина 10 м, 3х 2х AWG 24 (19х 0.127), разъем резольвера: 12 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1439
8CR015.12-1	Кабель резольвера, длина 15 м, 3х 2х AWG 24 (19х 0.127), разъем резольвера: 12 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1439
8CR020.12-1	Кабель резольвера, длина 20 м, 3х 2х AWG 24 (19х 0.127), разъем резольвера: 12 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1439
8CR025.12-1	Кабель резольвера, длина 25 м, 3х 2х AWG 24 (19х 0.127), разъем резольвера: 12 пин Intercontec, разъем сервопреобразователя: 9 пин DSUB, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1439

ACOPOSmulti

Пассивный сетевой фильтр



Номер модели	Краткое описание	
8BVF0300H000.000-1	ACOPOSmulti, пассивный сетевой фильтр 30 А, 3х 520/300 В~, 50/60 Гц, IP20	1486
8BVF0550H000.000-1	ACOPOSmulti, пассивный сетевой фильтр 55 А, 3х 520/300 В~, 50/60 Гц, IP20	1486

Сетевой фильтр



Номер модели	Краткое описание	
8BVF0220H000.000-1	ACOPOSmulti, сетевой фильтр, 22,5 А, 480 В	1487
8BVF0440H000.001-2	ACOPOSmulti, сетевой фильтр, 45 А, 480 В, увеличенная нагрузочная способность для пикового тока	1487
8BVF0880H000.000-1	ACOPOSmulti, сетевой фильтр, 90 А, 480 В	1487

Дроссели рекуперации



Номер модели	Краткое описание	
8BVR0220H000.100-1	ACOPOSmulti, дроссель рекуперации 22,5 А, 480 В, клеммные колодки	1489
8BVR0440H000.100-2	ACOPOSmulti, дроссель рекуперации, 45 А, 480 В, клеммные колодки	175
8BVR0880H000.100-1	ACOPOSmulti, дроссель рекуперации, 90 А, 480 В, клеммные колодки	1489
8BVR1650H000.100-1	ACOPOSmulti, дроссель рекуперации 180 А, 480 В, клеммные колодки	177

Модули пассивных источников питания

15 ... 30 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8B0P0220HC00.000-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 22 А, пассивный, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения,	1513
8B0P0220HC00.001-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 22 А, пассивный, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, пассивный индукционный тормоз двигателя	1513
8B0P0220HW00.000-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 22 А, пассивный, силовое напряжение, настенный монтаж	1513
8B0P0220HW00.001-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 22 А, пассивный, силовое напряжение, настенный монтаж, пассивный индукционный тормоз двигателя	1513
8B0P0440HC00.000-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 44 А, пассивный, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения,	1516
8B0P0440HC00.001-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 44 А, пассивный, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, пассивный индукционный тормоз двигателя	1516
8B0P0440HW00.000-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 44 А, пассивный, силовое напряжение, настенный монтаж	1516
8B0P0440HW00.001-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 44 А, пассивный, силовое напряжение, настенный монтаж, пассивный индукционный тормоз двигателя	1516

Модули питания

15 ... 30 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVP0220HC00.000-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 22 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1519
8BVP0220HW00.000-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 22 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1519
8BVP0440HC00.000-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 44 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1523
8BVP0440HW00.000-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 44 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1523

60 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVP0880HC00.004-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 88 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1527
8BVP0880HW00.004-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 88 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1527

120 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVP1650HC00.000-1	ACOPOSmulti, модуль питания, 165 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1531

ACOPOSmulti

Модули питания контроллера

Внутреннее 24 В



Номер модели	Краткое описание	
8B0C0160HC00.000-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания, 16 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1539
8B0C0160HW00.000-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания, 16 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1539
8B0C0320HC00.000-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания, 32 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1542
8B0C0320HW00.000-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания, 32 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1542

Внутреннее 24 В, внешнее 24 В



Номер модели	Краткое описание	
8B0C0160HC00.001-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания, 16 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, выход 24 В, 1х 16 А, 1х5 А	1539
8B0C0160HW00.001-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания, 16 А, силовое напряжение, настенный монтаж, выход 24 В 1х 16 А, 1х5 А	1539
8B0C0320HC00.002-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания, 32 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, выход 24 В, 1х 32 А, 1х5 А	1542
8B0C0320HW00.002-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания, 32 А, силовое напряжение, настенный монтаж, выход 24 В, 1х 32 А, 1х5 А	1542

Внутреннее 24 В, внешнее 24 В, внешнее питание 24 В



Номер модели	Краткое описание	
8B0C0320HC00.00A-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания, 32 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, вход 24 В, 1х30 А, выход 24 В, 1х 32 А, 1х5 А	1545
8B0C0320HW00.00A-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания, 32 А, силовое напряжение, настенный монтаж, вход 24 В, 1х30 А, выход 24 В, 1х30 А, 1х5 А	1545

Внешнее 42 В



Номер модели	Краткое описание	
8B0C0160HC00.A01-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания 16 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на плату охлаждения, выход 42 В 1х16А, 1х3А	1548
8B0C0160HW00.A01-1	ACOPOSmulti, дополнительный модуль питания, 16 А, силовое напряжение, настенный монтаж, выход 42 В 1х16А, 1х3А	1548

Модули инверторов

Одноосевые модули

1.4 ... 2.8 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0014HCS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 1.9 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1551
8BVI0014HWS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 1.9 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1551
8BVI0028HCS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 3.8 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1555
8BVI0028HWS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 3.8 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1555

5.5 ... 11 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0055HCS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 7.6 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1559
8BVI0055HWS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 7.6 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1559
8BVI0110HCS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 15.1 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1563
8BVI0110HWS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 15.1 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1563

16 ... 24 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0220HCS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 22 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1567
8BVI0220HWS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 22 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1567
8BVI0330HCS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 33 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1571
8BVI0330HWS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 33 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1571

32 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0440HCS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 44 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1575
8BVI0440HWS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 44 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1575

ACOPOSmulti

48 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0660HCS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 66 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	179
8BVI0660HWS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 66 А, силовое напряжение, настенный монтаж	179

64 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0880HCS0.004-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 88 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1579
8BVI0880HWS0.004-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 88 А, силовое напряжение, настенный монтаж	1579

120 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI1650HCS0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 165 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1583

Двухосевые модули

1.4 ... 2.8 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0014HCD0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 1.9 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, 2 оси	1587
8BVI0014HWD0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 1.9 А, силовое напряжение, настенный монтаж, 2 оси	1587
8BVI0028HCD0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 3.8 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, 2 оси	1591
8BVI0028HWD0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 3.8 А, силовое напряжение, настенный монтаж, 2 оси	1591

5.5 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0055HCD0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 7.6 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, 2 оси	1595
8BVI0055HWD0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 7.6 А, силовое напряжение, настенный монтаж, 2 оси	1595

11 ... 16 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0110HCD0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 15.1 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, 2 оси	1599
8BVI0110HWD0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 15.1 А, силовое напряжение, настенный монтаж, 2 оси	1599
8BVI0220HCD0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 22 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, 2 оси	1603
8BVI0220HWD0.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 22 А, силовое напряжение, настенный монтаж, 2 оси	1603

ACOPOSmulti

Модули инверторов, SafeMC

Одноосевые модули

1.4 ... 2.8 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0014HCSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 1.9 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, SafeMC	1607
8BVI0014HWSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 1.9 А, силовое напряжение, настенный монтаж, SafeMC	1607
8BVI0028HCSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 3.8 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, SafeMC	1611
8BVI0028HWSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 3.8 А, силовое напряжение, настенный монтаж, SafeMC	1611

5.5 ... 11 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0055HCSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 7.6 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, SafeMC	1615
8BVI0055HWSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 7.6 А, силовое напряжение, настенный монтаж, SafeMC	1615
8BVI0110HCSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 15.1 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, SafeMC	1619
8BVI0110HWSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 15.1 А, силовое напряжение, настенный монтаж, SafeMC	1619

16 ... 24 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0220HCSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 22 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, SafeMC	1623
8BVI0220HWSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 22 А, силовое напряжение, настенный монтаж, SafeMC	1623
8BVI0330HCSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 33 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, SafeMC	1627
8BVI0330HWSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 33 А, силовое напряжение, настенный монтаж, SafeMC	1627

32 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0440HCSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 44 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, SafeMC	1631
8BVI0440HWSS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 44 А, силовое напряжение, настенный монтаж, SafeMC	1631

48 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0660HCSS.000-1	ACOPoSMulti, модуль инвертора, 66 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, SafeMC	183
8BVI0660HWSS.000-1	ACOPoSMulti, модуль инвертора, 66 А, силовое напряжение, настенный монтаж, SafeMC	183

64 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0880HCSS.004-1	ACOPoSMulti, модуль инвертора, 88 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, SafeMC	188
8BVI0880HWSS.004-1	ACOPoSMulti, модуль инвертора, 88 А, силовое напряжение, настенный монтаж, SafeMC	188

120 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI1650HCSS.000-1	ACOPoSMulti, модуль инвертора, 165 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, SafeMC	193

ACOPOSmulti

Двухосевые модули

1.4 ... 2.8 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0014HCDS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 1.9 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, 2 оси, SafeMC	1635
8BVI0014HWDS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 1.9 А, силовое напряжение, настенный монтаж, 2 оси, SafeMC	1635
8BVI0028HCDS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 3.8 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, 2 оси, SafeMC	1639
8BVI0028HWDS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 3.8 А, силовое напряжение, настенный монтаж, 2 оси, SafeMC	1639

5.5 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0055HCDS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 7.6 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, 2 оси, SafeMC	1643
8BVI0055HWDS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 7.6 А, силовое напряжение, настенный монтаж, 2 оси, SafeMC	1643

11 ... 16 кВт



Номер модели	Краткое описание	
8BVI0110HCDS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 15.1 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, 2 оси, SafeMC	1647
8BVI0110HWDS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 15.1 А, силовое напряжение, настенный монтаж, 2 оси, SafeMC	1647
8BVI0220HCDS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 22 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения, 2 оси, SafeMC	197
8BVI0220HWDS.000-1	ACOPOSmulti, модуль инвертора, 22 А, силовое напряжение, настенный монтаж, 2 оси, SafeMC	197

Модули расширения



Номер модели	Краткое описание	
8BVE0500HC00.000-1	ACOPOSmulti, модуль расширения, 50 А, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1651
8BVE0500HW00.000-1	ACOPOSmulti, модуль расширения, 50А, силовое напряжение, настенный монтаж	1651

Конденсаторные модули



Номер модели	Краткое описание	
8B0K1650HC00.000-1	ACOPOSmulti, конденсаторный модуль, 1650 мкФ, силовое напряжение, сквозной монтаж или монтаж на пластину охлаждения	1654
8B0K1650HW00.000-1	ACOPOSmulti, конденсаторный модуль, 1650 мкФ, силовое напряжение, настенный монтаж	1654
8B0K3630HC00.001-1	ACOPOSmulti, конденсаторный модуль, 3630 мкФ, силовое напряжение, плата охлаждения или сквозной монтаж, схема зарядки	201
8B0K3630HW00.001-1	ACOPOSmulti, конденсаторный модуль, 3630 мкФ, силовое напряжение, настенный монтаж, схема зарядки	201

Вставные модули

Модули энкодеров



Номер модели	Краткое описание	
8BAC0120.000-1	ACOPOSmulti, вставной модуль, интерфейс EnDat 2.1	1655
8BAC0120.001-2	ACOPOSmulti, вставной модуль, интерфейс EnDat 2.2	1657
8BAC0121.000-1	ACOPOSmulti, вставной модуль, интерфейс HIPERFACE	1659
8BAC0122.000-1	ACOPOSmulti, вставной модуль, интерфейс резольвера 10 кГц	1661
8BAC0123.000-1	ACOPOSmulti, вставной модуль, интерфейс инкрементального и SSI абсолютного энкодера для сигналов RS422	1663
8BAC0123.001-1	ACOPOSmulti, вставной модуль, интерфейс инкрементального энкодера для 5 В несимметричных и 5 В дифференциальных сигналов	1665
8BAC0123.002-1	ACOPOSmulti, вставной модуль, интерфейс инкрементального энкодера для 24 В несимметричных и 24 В дифференциальных сигналов	1667
8BAC0124.000-1	ACOPOSmulti, вставной модуль, интерфейс SinCos	1669

Модули ввода/вывода



Номер модели	Краткое описание	
8BAC0130.000-1	ACOPOSmulti, вставной модуль, 2 дискретных выхода 50 мА, макс. 62,5 кГц, 4 дискретных выхода, 500 мА, макс. 1,25 кГц, 2 дискретных входа 24 В=	1671
8BAC0130.001-1	ACOPOSmulti, вставной модуль, 2 дискретных выхода 50 мА, макс. 62,5 кГц, 4 дискретных выхода, 500 мА, макс. 1,25 кГц	1673
8BAC0132.000-1	ACOPOSmulti, вставной модуль, 4 аналоговых входа ± 10 В	1675
8BAC0133.000-1	ACOPOSmulti, вставной модуль, 3 выхода RS422 для эмуляции энкодера ABR, 1 МГц	1676

Аксессуары

Тормозные резисторы



Номер модели	Краткое описание	
8B0W0045H000.001-1	ACOPOSmulti, тормозной резистор, 450 Вт, 50 R, IP65, клеммные колодки	1677
8B0W0079H000.001-1	ACOPOSmulti, тормозной резистор, 790 Вт, 33 R, IP65, клеммные колодки	1677

Кабели двигателя 0.75 мм²



Номер модели	Краткое описание	
8VCM0005.1011A-0	Кабель двигателя, длина 5 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин SpeedTec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	202
8VCM0007.1011A-0	Кабель двигателя, длина 7 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин SpeedTec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	202
8VCM0010.1011A-0	Кабель двигателя, длина 10 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин SpeedTec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	202
8VCM0015.1011A-0	Кабель двигателя, длина 15 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин SpeedTec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	202
8VCM0020.1011A-0	Кабель двигателя, длина 20 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин SpeedTec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	202
8VCM0025.1011A-0	Кабель двигателя, длина 25 м, 4x 0.75 мм ² + 2x 2x 0.35 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин SpeedTec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	202

Кабели двигателя 1.5 мм²



Номер модели	Краткое описание	
8VCM0005.1111A-0	Кабель двигателя, длина 5 м, 4x 1.5 мм ² + 2x 2x 0.75 мм ² , разъем двигателя: гнездо 8 пин SpeedTec, предназначен для эксплуатации в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1678
8VCM0007.1111A-0	ACOPOSmulti, кабель двигателя, длина 7 м, 4x 1,5 мм ² + 2x 2x 0.75 мм ² , разъем двигателя: 8 пин SpeedTec, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1678
8VCM0010.1111A-0	ACOPOSmulti, кабель двигателя, длина 10 м, 4x 1,5 мм ² + 2x 2x 0.75 мм ² , разъем двигателя: 8 пин SpeedTec, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1678
8VCM0015.1111A-0	ACOPOSmulti, кабель двигателя, длина 15 м, 4x 1,5 мм ² + 2x 2x 0.75 мм ² , разъем двигателя: 8 пин SpeedTec, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1678
8VCM0020.1111A-0	ACOPOSmulti, кабель двигателя, длина 20 м, 4x 1,5 мм ² + 2x 2x 0.75 мм ² , разъем двигателя: 8 пин SpeedTec, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1678
8VCM0025.1111A-0	ACOPOSmulti, кабель двигателя, длина 25 м, 4x 1,5 мм ² + 2x 2x 0.75 мм ² , разъем двигателя: 8 пин SpeedTec, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1678

Кабели расширения



Номер модели	Краткое описание	
8BCA0003.1111A-0	АСОПОSmulti, кабель расширения, длина 3 м, 3 x 1.5 мм ² , может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1689
8BCA0005.1111A-0	АСОПОSmulti, кабель расширения, длина 5 м, 3 x 1.5 мм ² , может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1689
8BCA01X5.1111A-0	АСОПОSmulti, кабель расширения, длина 1.5 м, 3 x 1.5 мм ² , может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1689
8BCA0003.1312A-0	АСОПОSmulti, кабель расширения, длина 3 м, 3 x 4 мм ² , может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1690
8BCA0005.1312A-0	АСОПОSmulti, кабель расширения, длина 5 м, 3 x 4 мм ² , может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1690
8BCA01X5.1312A-0	АСОПОSmulti, кабель расширения, длина 1.5 м, 3 x 4 мм ² , может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1690
8BCA0003.1513A-0	АСОПОSmulti, кабель расширения, длина 3 м, 3 x 10 мм ² , может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1691
8BCA0005.1513A-0	АСОПОSmulti, кабель расширения, длина 5 м, 3 x 10 мм ² , может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1691
8BCA01X5.1513A-0	АСОПОSmulti, кабель расширения, длина 1.5 м, 3 x 10 мм ² , может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	1691

Кабели EnDat 2.1



Номер модели	Краткое описание	
8VCE0005.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей EnDat 2.1 с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 5 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	206
8VCE0007.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей EnDat 2.1 с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 7 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	206
8VCE0010.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей EnDat 2.1 с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 10 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	206
8VCE0015.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей EnDat 2.1 с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 15 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	206
8VCE0020.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей EnDat 2.1 с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 20 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	206
8VCE0025.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей EnDat 2.1 с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 25 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	206

Кабели резольвера



Номер модели	Краткое описание	
8BCR0005.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей резольвера с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 5 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	207
8BCR0007.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей резольвера с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 7 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	207
8BCR0010.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей резольвера с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 10 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	207
8BCR0015.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей резольвера с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 15 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	207
8BCR0020.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей резольвера с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 20 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	207
8BCR0025.11120-0	Удлинительный кабель для кабелей резольвера с разъемом SpeedTec (или стандартным), длина 25 м, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL/CSA	207

Проходные соединители



Номер модели	Краткое описание	
8VXC000.0000-00	Проходной соединитель 8-пин, для кабеля двигателя с разъемом SpeedTec (или стандартным), аттестован UL/CSA	208
8VXC001.0000-00	Проходной соединитель 8-пин, для кабеля двигателя с разъемом SpeedTec (или стандартным), размер 1.5, аттестован UL/CSA	208
8VXC002.0000-00	Проходной соединитель 12-пин, для кабеля энкодера с разъемом SpeedTec (или стандартным), аттестован UL/CSA	208
8VXC003.0000-00	Проходной соединитель 8-пин, для кабеля энкодера с разъемом SpeedTec (или стандартным), аттестован UL/CSA	208

Комплекты предохранителей



Номер модели	Краткое описание	
8VXS000.0000-00	Комплект предохранителей ACOPOSmulti: 2x предохранитель 14x51 мм, 50 А, сверхбыстродействующий	211
8VXS001.0000-00	Комплект предохранителей ACOPOSmulti: 2x предохранитель 14x51 мм, 20 А, сверхбыстродействующий	211
8VXS002.0000-00	Комплект предохранителей ACOPOSmulti: 2x предохранитель 14x51 мм, 10 А, сверхбыстродействующий	211
8VXS003.0000-00	Комплект предохранителей ACOPOSmulti: 1x предохранитель 10x38 мм, 30 А, быстродействующий	211
8VXS004.0000-00	Комплект предохранителей ACOPOSmulti: 1x предохранитель 10x38 мм, 12 А, быстродействующий	211
8VXS005.0000-00	Комплект предохранителей ACOPOSmulti: 2x предохранитель 14x51 мм, 25 А, сверхбыстродействующий	211

Клеммы



Номер модели	Краткое описание	
8BZ0C016000.001-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8B0C0160Hx00.001-1: 1x 8TB3104.201M-10, 1x 8TB2104.2010-00, 1x 8TB2106.2010-00	1692
8BZ0C016000.A01-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8B0C0160Hx00.A01-1: 1x 8TB3104.201H-10, 1x 8TB2104.2010-00, 1x 8TB2106.2010-00	1692
8BZ0C032000.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8B0C0xx0Hx00.000-1: 1x 8TB2106.2010-00	1692
8BZ0C032000.002-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8B0C0320Hx00.002-1: 1x 8TB3104.201M-10, 1x 8TB2104.2010-00, 1x 8TB2106.2010-00	1692
8BZ0C032000.00A-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8B0C0320Hx00.00A-1: 1x 8TB3104.201M-10, 1x 8TB2104.2010-00, 1x 8TB2106.2010-00	1692
8BZ0P044000.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8B0P0xx0Hx00.00x-1: 1x 8TB4104.202L-10, 1x 8TB4103.202A-00, 1x 8TB2106.2010-00	1692
8BZVE050000.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVE0500Hx00.000-1: 1x 8TB3102.201C-10, 1x 8TB4103.203C-10, 1x 8TB2104.2010-00	1692
8BZVF044000.001-2A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVF0220H000.000-1 и 8BVF0440H000.001-2: 1x 8TB4104.202N-10, 1x 8TB4104.206D-10, 1x 8TB2104.204A-00	1692
8BZVF088000.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVF0880H000.000-1: 1x 8TB2104.204A-00	1692
8BZVI0055D0.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI00xxHxD0: 1x 8TB2112.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2104.203F-00, 1x 8TB3104.204G-00, 1x 8TB3104.204K-00	1692
8BZVI0110S0.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0110HxS0: 1x 8TB3104.204G-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2106.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00	1692
8BZVI0055D0.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI00xxHxD0: 1x 8TB2112.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2104.203F-00, 1x 8TB3104.204G-00, 1x 8TB3104.204K-00	1692
8BZVI0055DS.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI00xxHxDS: 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2104.203F-00, 1x 8TB3104.204G-00, 1x 8TB3104.204K-00	1693
8BZVI0055S0.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI00xxHxS0: 1x 8TB3104.204G-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2106.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00	1693
8BZVI0055SS.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI00xxHxSS: 1x 8TB3104.204G-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2108.2010-00	1693
8BZVI0110D0.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0110HxD0: 1x 8TB2112.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2104.203F-00, 1x 8TB3104.204G-00, 1x 8TB3104.204K-00	1693
8BZVI0110DS.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0110HxDS: 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2104.203F-00, 1x 8TB3104.204G-00, 1x 8TB3104.204K-00	1693
8BZVI0110S0.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0110HxS0: 1x 8TB3104.204G-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2106.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00	1692
8BZVI0110SS.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0110HxSS: 1x 8TB3104.204G-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2108.2010-00	1693
8BZVI0220D0.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0220HxD0: 1x 8TB2112.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2104.203F-00, 1x 8TB3104.204G-10, 1x 8TB3104.204K-10	210
8BZVI0220DS.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0220HxDS: 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2104.203F-00, 1x 8TB3104.204G-10, 1x 8TB3104.204K-10	210
8BZVI0220S0.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0220HxS0: 1x 8TB2106.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB4104.204G-00	1693
8BZVI0220SS.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0220HxSS: 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB4104.204G-00	1693
8BZVI0440S0.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0330HxS0, 8BVI0440HxS0: 1x 8TB2106.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB4104.204G-10	1693
8BZVI0440SS.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0440HxSS: 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB4104.204G-10	1694
8BZVI1650S0.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0880HxS0 и 8BVI1650HxS0: 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2106.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00	1694
8BZVI1650SS.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVI0880HxSS и 8BVI1650HxSS: 1x 8TB2104.203L-00, 1x 8TB2108.2010-00	1694
8BZVP044000.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVP0220Hx00 и 8BVP0440Hx00: 1x 8TB2106.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00, 1x 8TB2104.204A-00, 1x 8TB4104.202L-10	1694
8BZVP165000.000-1A	Комплект винтовой клеммной колодки для модулей ACOPOSmulti 8BVP0880Hx00 и 8BVP1650Hx00: 1x 8TB2104.204A-00, 1x 8TB2106.2010-00, 1x 8TB2108.2010-00	1694

Клеммы



Номер модели	Краткое описание	
8TB2104.2010-00	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 5.08 мм, этикетка 1: пронумерована последовательно	1695
8TB2104.203F-00	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 5.08 мм, этикетка 3: T- T+ B- B+, Кодировка F: 0101	1695
8TB2104.203L-00	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 5.08 мм, этикетка 3: T- T+ B- B+, Кодировка L: 1010	1695
8TB2104.204A-00	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 5.08 мм, этикетка 4: T- T+ F- F+, Кодировка A: 0000	1695
8TB2106.2010-00	Клеммная колодка (винтовая) 6 пин, однорядная, шаг: 5.08 мм, этикетка 1: пронумерована последовательно	1695
8TB2108.2010-00	Клеммная колодка (винтовая) 8 пин, однорядная, шаг: 5.08 мм, этикетка 1: пронумерована последовательно	1696
8TB2112.2010-00	Клеммная колодка (винтовая) 12 пин, однорядная, шаг: 5.08 мм, этикетка 1: пронумерована последовательно	1696
8TB3102.201C-10	Клеммная колодка (винтовая) 2 пин, однорядная, шаг: 7.62 мм, этикетка 1: пронумерована последовательно, кодировка C: 10	1696
8TB3104.201H-10	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 7.62 мм, этикетка 1: пронумерована последовательно, кодировка H: 0111	1696
8TB3104.201M-10	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 7.62 мм, этикетка 1: пронумерована последовательно, кодировка M: 1011	1696
8TB3104.204G-00	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 7.62 мм, этикетка 4: PE W V U, кодировка G: 0110	1697
8TB3104.204G-10	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 7.62 мм, этикетка 4: PE W V U, кодировка G: 0110	210
8TB3104.204K-00	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 7.62 мм, этикетка 4: PE W V U, кодировка K: 1001	1697
8TB3104.204K-10	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 7.62 мм, этикетка 4: PE W V U, кодировка K: 1001	210
8TB4103.203C-10	Клеммная колодка (винтовая) 3 пин, однорядная, шаг: 10.16 мм, этикетка 3: +DC -DC PE, кодировка C: 010	1697
8TB4104.202L-10	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 10.16 мм, этикетка 2: L1 L2 L3 PE, кодировка L: 1010	1697
8TB4104.202N-10	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 10.16 мм, этикетка 2: L1 L2 L3 PE, кодировка N: 1100	1697
8TB4104.204G-00	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 10.16 мм, этикетка 4: PE W V U, кодировка G: 0110	1698
8TB4104.204G-10	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 10.16 мм, этикетка 4: PE W V U, кодировка G: 0110	1698
8TB4104.206D-10	Клеммная колодка (винтовая) 4 пин, однорядная, шаг: 10.16 мм, этикетка 6: L1' L2' L3' PE, кодировка D: 0011	1698

Наборы компонентов для экранирования



Номер модели	Краткое описание	
8SCS000.0000-00	ACOPOSmulti, комплект компонентов для экранирования: 1 экранирующая пластина, 1x, тип 0; 1 зажим кабеля, Ш 9 мм, Г 12-22 мм	1699
8SCS001.0000-00	ACOPOSmulti, комплект компонентов для экранирования: 1 экранирующая пластина, 4x, тип 1; 1 зажим кабеля, Ш 9 мм, Г 12-22 мм	1699
8SCS002.0000-00	ACOPOSmulti, комплект компонентов для экранирования: 1 зажимная планка; 2 зажима D 4-13.5 мм; 4 винта	1699
8SCS003.0000-00	ACOPOSmulti, комплект компонентов для экранирования: 1 экранирующая пластина 4x, 45°; 8 винтов	1699
8SCS004.0000-00	ACOPOSmulti, комплект компонентов для экранирования: 1 экранирующая пластина, 1x, тип 0; 2 зажима шланга, Ш 9 мм, Г 32-50 мм	1699
8SCS005.0000-00	ACOPOSmulti, комплект компонентов для экранирования: 1 экранирующая пластина крышки слота	1699
8SCS007.0000-00	ACOPOSmulti, комплект компонентов для экранирования: 1 экранирующая пластина 2x, 45°; 4 винта	1699
8SCS008.0000-00	ACOPOSmulti, комплект компонентов для экранирования: 1 экранирующая пластина, 2x, тип 0; 1 зажим кабеля, Ш 9 мм, Г 23-35 мм	1699
8SCS009.0000-00	ACOPOSmulti, комплект компонентов для экранирования: 1 пластина держателя ACOPOSmulti SK8-14; 1 клемма экрана SK14	1699
8SCS010.0000-00	ACOPOSmulti, комплект компонентов для экранирования: 1 ACOPOSmulti, экранирующая пластина SK14-20; 1 клемма экрана SK20	1699

Модули вентиляторов



Номер модели	Краткое описание	
8B0M0040HFF0.000-1	ACOPOSmulti, модуль вентилятора для монтажной пластины, 4 слота, сквозной монтаж	1700
8BXF001.0000-00	ACOPOSmulti, модуль вентилятора, сменный вентилятор для модулей ACOPOSmulti (8BxP/8B0C/8BVI/8BVE/8B0K)	1700
8BXF002.0000-00	ACOPOSmulti, модуль вентилятора, сменный вентилятор для монтажной пластины с модулем внутренней шины, настенный монтаж (8B0MxxxxHWxx.xxx-x)	1700

ACOPOSmulti65

Соединительные коробки



Номер модели	Краткое описание	
8CVE28000HC00.00-1	ACOPOSmulti65, соединительная коробка, силовое напряжение, IP65, монтаж на плату охлаждения, 4х разъем гибридного кабеля, 2х Выход 24 В=, 2х дискр. выход	221

Модули инверторов



Номер модели	Краткое описание	
8CVI045S1HCS0.00-1	ACOPOSmulti65, модуль инвертора, 4.5 А, силовое напряжение, IP65, монтаж на плату охлаждения, 1х интерфейс энкодера SinCos	225
8CVI045E1HCS0.00-1	ACOPOSmulti65, модуль инвертора, 4.5 А, силовое напряжение, IP65, монтаж на плату охлаждения, 1х интерфейс EnDat 2.1	230
8CVI045H1HCS0.00-1	ACOPOSmulti65, модуль инвертора, 4.5 А, силовое напряжение, IP65, монтаж на плату охлаждения, 1х интерфейс энкодера Hiperface	235

Кабели подключения 8BVE / 8CVI



Номер модели	Краткое описание	
8CCH0005.11120-0	ACOPOSmulti65, гибридный кабель для подключения 8BVE к 8CVI, длина 5 м, 2х 2х 0.34 мм ² + 4х 0.75 мм ² + 5х 2.5 мм ² , 1х 15-пин гибридное гнездо TYCO	240
8CCH0007.11120-0	ACOPOSmulti65, гибридный кабель для подключения 8BVE к 8CVI, длина 7 м, 2х 2х 0.34 мм ² + 4х 0.75 мм ² + 5х 2.5 мм ² , 1х 15-пин гибридное гнездо TYCO	240
8CCH0010.11120-0	ACOPOSmulti65, гибридный кабель для подключения 8BVE к 8CVI, длина 10 м, 2х 2х 0.34 мм ² + 4х 0.75 мм ² + 5х 2.5 мм ² , 1х 15-пин гибридное гнездо TYCO	240

Гибридные кабели



Номер модели	Краткое описание	
8CCH0001.11110-0	ACOPOSmulti65, гибридный кабель, длина 1 м, 2х 2х 0.34 мм ² + 4х 0.75 мм ² + 5х 2.5 мм ² , 2х 15-пин гибридное гнездо TYCO	242
8CCH0002.11110-0	ACOPOSmulti65, гибридный кабель, длина 2 м, 2х 2х 0.34 мм ² + 4х 0.75 мм ² + 5х 2.5 мм ² , 2х 15-пин гибридное гнездо TYCO	242
8CCH0003.11110-0	ACOPOSmulti65, гибридный кабель, длина 3 м, 2х 2х 0.34 мм ² + 4х 0.75 мм ² + 5х 2.5 мм ² , 2х 15-пин гибридное гнездо TYCO	242
8CCH0004.11110-0	ACOPOSmulti65, гибридный кабель, длина 4 м, 2х 2х 0.34 мм ² + 4х 0.75 мм ² + 5х 2.5 мм ² , 2х 15-пин гибридное гнездо TYCO	242
8CCH0005.11110-0	ACOPOSmulti65, гибридный кабель, длина 5 м, 2х 2х 0.34 мм ² + 4х 0.75 мм ² + 5х 2.5 мм ² , 2х 15-пин гибридное гнездо TYCO	242

ACOPOSmulti65

Аксессуары

Общие принадлежности



Номер модели	Краткое описание	
8CXC000.0000-00	ACOPOSmulti65, комплект принадлежностей: 1x крышка для гибридного штекера	247
8CXC001.0000-00	ACOPOSmulti65, комплект принадлежностей: 2x перемычка 2-пин, полностью изолированная, расст. 10 мм	247



Номер модели	Краткое описание	
8CXM000.0000-00	ACOPOSmulti65, комплект принадлежностей: 4x винт с внутренним шестигранником М6х80 мм для инверторных модулей 8CVI	248
8CXM000.0002-00	ACOPOSmulti65, комплект принадлежностей: 20x винт с внутренним шестигранником М6х80 мм для инверторных модулей 8CVI	248
8CXM000.0005-00	ACOPOSmulti65, комплект принадлежностей: 52x винт с внутренним шестигранником М6х80 мм для инверторных модулей 8CVI	248
8CXM000.000A-00	ACOPOSmulti65, комплект принадлежностей: 100x винт с внутренним шестигранником М6х80 мм для инверторных модулей 8CVI	248



Номер модели	Краткое описание	
8CXM001.0000-00	ACOPOSmulti65, комплект принадлежностей: 4x винт с внутренним шестигранником М6х25 мм для соединительных коробок 8CVE	248
8CXM001.0002-00	ACOPOSmulti65, комплект принадлежностей: 20x винт с внутренним шестигранником М6х25 мм для соединительных коробок 8CVE	248
8CXM001.0005-00	ACOPOSmulti65, комплект принадлежностей: 52x винт с внутренним шестигранником М6х25 мм для соединительных коробок 8CVE	248
8CXM001.000A-00	ACOPOSmulti65, комплект принадлежностей: 100x винт с внутренним шестигранником М6х25 мм для соединительных коробок 8CVE	248

Комплекты предохранителей для соединительных коробок 8CVE



Номер модели	Краткое описание	
8CXS000.0000-00	ACOPOSmulti65, комплект предохранителей: 8x предохранитель 10x38 мм, 20 А, быстродействующий	249



Номер модели	Краткое описание	
8CXS001.0000-00	ACOPOSmulti65, комплект предохранителей: 4x плоский предохранитель, 7,5 А, быстродействующий	249
8CXS001.0002-00	ACOPOSmulti65, комплект предохранителей: 20x плоский предохранитель, 7,5 А, быстродействующий	249
8CXS001.0005-00	ACOPOSmulti65, комплект предохранителей: 52x плоский предохранитель, 7,5 А, быстродействующий	249
8CXS001.000A-00	ACOPOSmulti65, комплект предохранителей: 100x плоский предохранитель, 7,5 А, быстродействующий	249
8CXS002.0000-00	ACOPOSmulti65, комплект предохранителей: 4x плоский предохранитель, 15 А, быстродействующий	249
8CXS002.0002-00	ACOPOSmulti65, комплект предохранителей: 20x плоский предохранитель, 15 А, быстродействующий	249
8CXS002.0005-00	ACOPOSmulti65, комплект предохранителей: 52x плоский предохранитель, 15 А, быстродействующий	249
8CXS002.000A-00	ACOPOSmulti65, комплект предохранителей: 100x плоский предохранитель, 15 А, быстродействующий	249

ACOPOSinverter

ACOPOSinverter S44 - 1-фазный, 100-120 В



Номер модели	Краткое описание	
8I44S100018.000-1	ACOPOSinverter S44, 1x 100-120 В, 0.18 кВт, интерфейс RS485	1720
8I44S100037.000-1	ACOPOSinverter S44, 1x 100-120 В, 0.37 кВт, интерфейс RS485	1720
8I44S100075.000-1	ACOPOSinverter S44, 1x 100-120 В, 0.75 кВт, интерфейс RS485	1720

ACOPOSinverter S44 - 1-фазный, 200-240 В



Номер модели	Краткое описание	
8I44S200018.000-1	ACOPOSinverter S44, 1x 200-240 В, 0.18 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех, интерфейс RS485	1724
8I44S200037.000-1	ACOPOSinverter S44, 1x 200-240 В, 0.37 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех, интерфейс RS485	1724
8I44S200055.000-1	ACOPOSinverter S44, 1x 200-240 В, 0.55 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех, интерфейс RS485	1724
8I44S200075.000-1	ACOPOSinverter S44, 1x 200-240 В, 0.75 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех, интерфейс RS485	1728
8I44S200150.000-1	ACOPOSinverter S44, 1x 200-240 В, 1.5 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех, интерфейс RS485	1728
8I44S200220.000-1	ACOPOSinverter S44, 1x 200-240 В, 2.2 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех, интерфейс RS485	1728

ACOPOSinverter S44 - 3-фазный, 200-240 В







Номер модели	Краткое описание	
8I44T200018.000-1	ACOPOSinverter S44, 3x 200-240 В, 0.18 кВт, интерфейс RS485	1732
8I44T200037.000-1	ACOPOSinverter S44, 3x 200-240 В, 0.37 кВт, интерфейс RS485	1732
8I44T200075.000-1	ACOPOSinverter S44, 3x 200-240 В, 0.75 кВт, интерфейс RS485	1732
8I44T200150.000-1	ACOPOSinverter S44, 3x 200-240 В, 1.5 кВт, интерфейс RS485	1735
8I44T200220.000-1	ACOPOSinverter S44, 3x 200-240 В, 2.2 кВт, интерфейс RS485	1735
8I44T200300.000-1	ACOPOSinverter S44, 3x 200-240 В, 3 кВт, интерфейс RS485	1738
8I44T200400.000-1	ACOPOSinverter S44, 3x 200-240 В, 4 кВт, интерфейс RS485	1738




ACOPOSinverter

ACOPOSinverter S44 - Аксессуары

ACOPOSinverter S44 - Дополнительные электромагнитные фильтры

Номер модели	Краткое описание	
8I0FS011.100-1	Фильтр электромагнитных помех, 1 фаза 11 А, монтаж под инвертором, для ACOPOSinverter S44 1x 100-120 В, 0.18-0.37 кВт и 1x 200-240 В, 0.18-0.75 кВт	 1865
8I0FS024.100-1	Фильтр электромагнитных помех, 1 фаза 24 А, монтаж под инвертором, для ACOPOSinverter S44 1x 100-120 В, 0.75 кВт и 1x 200-240 В, 1.5-2.2 кВт	 1865
8I0FT006.100-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 6 А, монтаж под инвертором, для ACOPOSinverter S44 3x 200-240 В, 0.18-0.75 кВт	 1866
8I0FT015.100-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 15 А, монтаж под инвертором, для ACOPOSinverter S44 3x 200-240 В, 1.5-2.2 кВт	 1866

ACOPOSinverter S44 - Платы ЭМС

Номер модели	Краткое описание	
8I0XP001.100-1	ЭМС плата, размер 1, зажимы и винты включены в комплект поставки, для ACOPOSinverter S44 1x 100-120 В, 0.18-0.37 кВт и 1x 200-240 В, 0.18-0.75 кВт и 3x 200-240 В, 0.18-0.75 кВт	 1867
8I0XP002.100-1	ЭМС плата, размер 2, зажимы и винты включены в комплект поставки, для ACOPOSinverter S44 1x 100-120 В, 0.75 кВт и 1x 200-240 В, 1.5-2.2 кВт и 3x 200-240 В, 1.5-2.2 кВт	 1867
8I0XP003.100-1	ЭМС плата, размер 3, зажимы и винты включены в комплект поставки, для ACOPOSinverter S44 3x 200-240 В, 3-4 кВт	 1867

ACOPOSinverter S44 - Прочие принадлежности



Номер модели	Краткое описание	
8I0XC002.100-1	ACOPOSinverter S44, сетевой адаптер Modbus	 257

ACOPOSinverter

ACOPOSinverter X64 - 3-фазный 380-500 В











Номер модели	Краткое описание	
8I64T400037.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 0.37 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1765
8I64T400055.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 0.55 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1765
8I64T400075.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 0.75 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1765
8I64T400110.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 1.1 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1768
8I64T400150.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 1.5 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1768
8I64T400220.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 2.2 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1768
8I64T400300.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 3 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1772
8I64T400400.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 4 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1772
8I64T400550.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 5.5 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1772
8I64T400750.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 7.5 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1776
8I64T401100.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 11 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1776
8I64T401500.00X-1	ACOPOSinverter X64, 3x 380-500 В, 15 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс X2X Link	1776

ACOPOSinverter X64 - Аксессуары






ACOPOSinverter 64 - Дополнительные электромагнитные фильтры

Номер модели	Краткое описание	
8I0FS009.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 1 фаза 9 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 0.18-0.75 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 0.18-0.75 кВт	1868
8I0FS016.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 1 фаза 16 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 1.1-1.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 1.1-1.5 кВт	1868
8I0FS022.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 1 фаза 22 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 2.2 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 2.2 кВт	1868
8I0FT007.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 7 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 0.18-0.75 кВт	1869
8I0FT015.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 15 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 1.1-2.2 кВт и 3x 380-500 В, 0.37-1.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 0.37-1.5 кВт	1869
8I0FT025.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 25 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 3-4 кВт и 3x 380-500 В, 2.2-4 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 2.2-4 кВт	1869
8I0FT047.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 47 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 5.5-7.5 кВт и 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт	1870
8I0FT049.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 49 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 11-15 кВт	1870
8I0FT083.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 83 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 11-15 кВт	1870

ACOPOSinverter X64 - Сетевые дроссели

Номер модели	Краткое описание	
8I0CS004.000-1	Сетевой дроссель, 1 фаза 4 А, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 0.18-0.37 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 0.18-0.37 кВт	 1876
8I0CS007.000-1	Сетевой дроссель, 1 фаза 7 А, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 0.55-0.75 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 0.55-0.75 кВт	 1876
8I0CS018.000-1	Сетевой дроссель, 1 фаза 18 А, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 1.1-2.2 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 1.1-2.2 кВт	 1876
8I0CT004.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 4 А, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 0.18-0.75 кВт и 3x 380-500 В, 0.37-1.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 0.37-1.5 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 0.37-0.75 кВт и 3x 380-480 В, 0.75-1.5 кВт	 1878
8I0CT010.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 10 А, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 1.1-1.5 кВт и 3x 380-500 В, 2.2-4 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 2.2-4 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 1.5-2.2 кВт и 3x 380-480 В, 2.2-4 кВт	 1878
8I0CT016.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 16 А, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 2.2-3 кВт и 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 3 кВт и 3x 380-480 В, 5.5-7.5 кВт	 1878
8I0CT030.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 30 А, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 4-7.5 кВт и 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 4-5.5 кВт и 3x 380-480 В, 11-15 кВт	 1879
8I0CT060.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 60 А, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 7.5-11 кВт и 3x 380-480 В, 18.5-22 кВт	 1879

ACOPOSinverter X64 - Тормозные резисторы

Номер модели	Краткое описание	
8I0BR010.000-1	Тормозной резистор 10 Ом, постоянная мощность торможения 1 кВт, для ACOPOSinverter X64 3x200-240 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x200-240 В, 11 кВт и 3x380-480 В, 37 кВт	 1884
8I0BR015.000-1	Тормозной резистор 15 Ом, постоянная мощность торможения 1 кВт, для ACOPOSinverter X64x200-240 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P84x200-240 В, 5.5-7.5 кВт и 3x380-480 В, 18.5-30 кВт	 1884
8I0BR028.000-1	Тормозной резистор 28 Ом, постоянная мощность торможения 0.2 кВт, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 4 кВт и 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 3-4 кВт и 3x 380-480 В, 11-15 кВт	 1883
8I0BR060.000-1	Тормозной резистор 60 Ом, постоянная мощность торможения 0.1 кВт, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 2.2 кВт и 3x 200-240 В, 2.2-3 кВт и 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 2.2 кВт и 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 1.5-2.2 кВт и 3x 380-480 В, 5.5-7.5 кВт	 1883
8I0BR100.000-1	Тормозной резистор 100 Ом, постоянная мощность торможения 0.05 кВт, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 0.18-1.5 кВт и 3x 200-240 В, 0.18-1.5 кВт и 3x 380-500 В, 0.37-4 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 0.18-1.5 кВт и 3x 380-500 В, 0.37-4 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 0.37-0.75 кВт и 3x 380-480 В, 0.75-4 кВт	 1883

ACOPOSinverter P74 - Аксессуары

ACOPOSinverter P74 - Дополнительные электромагнитные фильтры




Номер модели	Краткое описание	
8IOFS009.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 1 фаза 9 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 0.18-0.75 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 0.18-0.75 кВт	1868
8IOFS016.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 1 фаза 16 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 1.1-1.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 1.1-1.5 кВт	1868
8IOFS022.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 1 фаза 22 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 2.2 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 2.2 кВт	1868
8IOFT015.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 15 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 1.1-2.2 кВт и 3x 380-500 В, 0.37-1.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 0.37-1.5 кВт	1869
8IOFT025.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 25 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 3-4 кВт и 3x 380-500 В, 2.2-4 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 2.2-4 кВт	1869
8IOFT047.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 47 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 5.5-7.5 кВт и 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт	1870
8IOFT049.200-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 49 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter X64 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 11-15 кВт	1870

ACOPOSinverter P74 - Сетевые дроссели

Номер модели	Краткое описание	
8IOCS004.000-1	Сетевой дроссель, 1 фаза 4 А, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 0.18-0.37 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 0.18-0.37 кВт	1876
8IOCS007.000-1	Сетевой дроссель, 1 фаза 7 А, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 0.55-0.75 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 0.55-0.75 кВт	1876
8IOCS018.000-1	Сетевой дроссель, 1 фаза 18 А, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 1.1-2.2 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 1.1-2.2 кВт	1876
8IOCT004.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 4 А, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 0.18-0.75 кВт и 3x 380-500 В, 0.37-1.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 0.37-1.5 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 0.37-0.75 кВт и 3x 380-480 В, 0.75-1.5 кВт	1878
8IOCT010.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 10 А, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 1.1-1.5 кВт и 3x 380-500 В, 2.2-4 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 2.2-4 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 1.5-2.2 кВт и 3x 380-480 В, 2.2-4 кВт	1878
8IOCT016.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 16 А, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 2.2-3 кВт и 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 3 кВт и 3x 380-480 В, 5.5-7.5 кВт	1878
8IOCT030.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 30 А, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 4-7.5 кВт и 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 4-5.5 кВт и 3x 380-480 В, 11-15 кВт	1879

ACOPOSinverter

ACOPOSinverter P74 - Тормозные резисторы

Номер модели	Краткое описание	
8I0BR100.000-1	Тормозной резистор 100 Ом, постоянная мощность торможения 0.05 кВт, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 0.18-1.5 кВт и 3x 200-240 В, 0.18-1.5 кВт и 3x 380-500 В, 0.37-4 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 0.18-1.5 кВт и 3x 380-500 В, 0.37-4 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 0.37-0.75 кВт и 3x 380-480 В, 0.75-4 кВт	 1883
8I0BR060.000-1	Тормозной резистор 60 Ом, постоянная мощность торможения 0.1 кВт, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 2.2 кВт и 3x 200-240 В, 2.2-3 кВт и 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 2.2 кВт и 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 1.5-2.2 кВт и 3x 380-480 В, 5.5-7.5 кВт	 1883
8I0BR028.000-1	Тормозной резистор 28 Ом, постоянная мощность торможения 0.2 кВт, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 4 кВт и 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 3-4 кВт и 3x 380-480 В, 11-15 кВт	 1883

ACOPOSinverter P74 - Прочие принадлежности

Номер модели	Краткое описание	
8I0XC001.003-1	ACOPOSinverter, USB Modbus универсальный кабель 3 м, соединение ПК - ACOPOSinverter	 256















АСОПОSinverter P84 - 3-фазный, 200-240 В и 1-фазный, 200-240 В



















Номер модели	Краткое описание		
8I84T200037.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 0.37 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1795
8I84T200075.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 0.75 кВт и 1x 200-240 В, 0.37 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1780
8I84T200150.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 1.5 кВт и 1x 200-240 В, 0.75 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1780
8I84T200220.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 2.2 кВт и 1x 200-240 В, 1.5 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1780
8I84T200300.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 3 кВт и 1x 200-240 В, 2.2 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1785
8I84T200400.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 4 кВт и 1x 200-240 В, 3 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1800
8I84T200550.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 5.5 кВт и 1x 200-240 В, 4 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1790
8I84T200750.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 7.5 кВт и 1x 200-240 В, 5.5 кВт, встроенный фильтр электромагнитных помех и тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1805
8I84T201100.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 11 кВт, встроенный тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1805
8I84T201500.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 15 кВт, встроенный тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1810
8I84T201850.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 18.5 кВт, встроенный тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1810
8I84T202200.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 22 кВт, встроенный тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1810
8I84T203000.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 30 кВт, встроенный тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1814
8I84T203700.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 37 кВт, встроенный тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1814
8I84T204500.01P-1	АСОПОSinverter P84, 3x 200-240 В, 45 кВт, встроенный тормозной прерыватель, ЭМС плата включена в комплект поставки, интерфейс POWERLINK		1814

ACOPOSinverter P84 - Аксессуары

ACOPOSinverter P84 - Дополнительные электромагнитные фильтры

Номер модели	Краткое описание	
8IOFT012.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 12 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 0.37-1.5 кВт и 3х 380-480 В, 0.75-2.2 кВт	 1871
8IOFT026.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 26 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 2.2-4 кВт и 3х 380-480 В, 3-4 кВт	 1871
8IOFT035.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 35 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 5.5 кВт и 3х 380-480 В, 5.5-7.5 кВт	 1871
8IOFT046.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 46 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 7.5 кВт и 3х 380-480 В, 11 кВт	 1872
8IOFT072.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 72 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 11-15 кВт и 3х 380-480 В, 15-18.5 кВт	 1872
8IOFT090.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 90 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 18.5-22 кВт и 3х 380-480 В, 22 кВт	 1872
8IOFT092.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 92 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 37 кВт	 1874
8IOFT180.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 180 А, монтируется под или рядом с инвертором, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 30-45 кВт и 3х 380-480 В, 45-75 кВт	 1874
8IOFT273.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 273 А, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 90-132 кВт	 1874
8IOFT14M.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 1456 А, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 500 кВт	 1875
8IOFT546.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 546 А, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 160-280 кВт	 1875
8IOFT728.300-1	Фильтр электромагнитных помех, 3 фазы 728 А, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 315-400 кВт	 1875

ACOPOSinverter P84 - Сетевые дроссели

Номер модели	Краткое описание	
8IOCS025.000-1	Сетевой дроссель, 1 фаза 25 А, для ACOPOSinverter P84 1х 200-240 В, 3 кВт	 1877
8IOCS045.000-1	Сетевой дроссель, 1 фаза 45 А, для ACOPOSinverter P84 1х 200-240 В, 4-5.5 кВт	 1877
8IOCT004.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 4 А, для ACOPOSinverter X64 3х 200-240 В, 0.18-0.75 кВт и 3х 380-500 В, 0.37-1.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 3х 380-500 В, 0.37-1.5 кВт, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 0.37-0.75 кВт и 3х 380-480 В, 0.75-1.5 кВт	 1878
8IOCT010.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 10 А, для ACOPOSinverter X64 3х 200-240 В, 1.1-1.5 кВт и 3х 380-500 В, 2.2-4 кВт, для ACOPOSinverter P74 3х 380-500 В, 2.2-4 кВт, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 1.5-2.2 кВт и 3х 380-480 В, 2.2-4 кВт	 1878
8IOCT016.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 16 А, для ACOPOSinverter X64 3х 200-240 В, 2.2-3 кВт и 3х 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 3х 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 3 кВт и 3х 380-480 В, 5.5-7.5 кВт	 1878
8IOCT030.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 30 А, для ACOPOSinverter X64 3х 200-240 В, 4-7.5 кВт и 3х 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P74 3х 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 4-5.5 кВт и 3х 380-480 В, 11-15 кВт	 1879
8IOCT060.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 60 А, для ACOPOSinverter X64 3х 200-240 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 7.5-11 кВт и 3х 380-480 В, 18.5-22 кВт	 1879
8IOCT100.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 100 А, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 15 кВт и 3х 380-480 В, 30-55 кВт	 1879
8IOCT184.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 184 А, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 75-90 кВт	 1880
8IOCT222.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 222 А, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 110 кВт	 1880
8IOCT230.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 230 А, для ACOPOSinverter P84 3х 200-240 В, 18.5-45 кВт	 1880
8IOCT264.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 264 А, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 132 кВт	 1881
8IOCT344.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 344 А, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 160 кВт	 1881
8IOCT450.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 450 А, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 200 кВт и 400 кВт (2х)	 1881
8IOCT613.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 613 А, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 250-280 кВт и 500 кВт (2х)	 1882
8IOCT720.000-1	Сетевой дроссель, 3 фазы 720 А, для ACOPOSinverter P84 3х 380-480 В, 315 кВт	 1882

ACOPOSinverter P84 - Тормозные резисторы

Номер модели	Краткое описание	
8I0BR028.000-1	Тормозной резистор 28 Ом, постоянная мощность торможения 0.2 кВт, для ACOPOSinverter X64 3x 200-240 В, 4 кВт и 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P74 3x 380-500 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 3-4 кВт и 3x 380-480 В, 11-15 кВт	1883
8I0BR060.000-1	Тормозной резистор 60 Ом, постоянная мощность торможения 0.1 кВт, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 2.2 кВт и 3x 200-240 В, 2.2-3 кВт и 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 2.2 кВт и 3x 380-500 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 1.5-2.2 кВт и 3x 380-480 В, 5.5-7.5 кВт	1883
8I0BR100.000-1	Тормозной резистор 100 Ом, постоянная мощность торможения 0.05 кВт, для ACOPOSinverter X64 1x 200-240 В, 0.18-1.5 кВт и 3x 200-240 В, 0.18-1.5 кВт и 3x 380-500 В, 0.37-4 кВт, для ACOPOSinverter P74 1x 200-240 В, 0.18-1.5 кВт и 3x 380-500 В, 0.37-4 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 0.37-0.75 кВт и 3x 380-480 В, 0.75-4 кВт	1883
8I0BR008.000-1	Тормозной резистор 8 Ом, постоянная мощность торможения 1 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 15 кВт	1884
8I0BR010.000-1	Тормозной резистор 10 Ом, постоянная мощность торможения 1 кВт, для ACOPOSinverter X64 3x200-240 В, 11-15 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x200-240 В, 11 кВт и 3x380-480 В, 37 кВт	1884
8I0BR015.000-1	Тормозной резистор 15 Ом, постоянная мощность торможения 1 кВт, для ACOPOSinverter X64x200-240 В, 5.5-7.5 кВт, для ACOPOSinverter P84x200-240 В, 5.5-7.5 кВт и 3x380-480 В, 18.5-30 кВт	1884
8I0BR003.000-1	Тормозной резистор 2.5 Ом, постоянная мощность торможения 1 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 37-45 кВт	1885
8I0BR004.000-1	Тормозной резистор 4 Ом, постоянная мощность торможения 1 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 30 кВт	1885
8I0BR005.000-1	Тормозной резистор 5 Ом, постоянная мощность торможения 1.3 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 18.5-22 кВт и 3x 380-480 В, 45-75 кВт	1885
8I0BR002.000-1	Тормозной резистор 2.1 Ом, постоянная мощность торможения 37 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 110-132 кВт	1886
8I0BR002.001-1	Тормозной резистор 2.1 Ом, постоянная мощность торможения 44 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 160 кВт	1886
8I0BR003.001-1	Тормозной резистор 2.75 Ом, постоянная мощность торможения 25 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 90 кВт	1886
8I0BR001.001-1	Тормозной резистор 1.05 Ом, постоянная мощность торможения 56 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 200 кВт	1887
8I0BR001.002-1	Тормозной резистор 1.05 Ом, постоянная мощность торможения 75 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 250-280 кВт	1887
8I0BR001.003-1	Тормозной резистор 0.7 Ом, постоянная мощность торможения 112 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 315-400 кВт	1888
8I0BR001.004-1	Тормозной резистор 0.7 Ом, постоянная мощность торможения 150 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 500 кВт	1888

ACOPOSinverter P84 - Тормозные прерыватели

Номер модели	Краткое описание	
8I0BC200.300-1	ACOPOSinverter P84, тормозной прерыватель, постоянная мощность торможения 200 кВт, для моделей 3x 380-480 В, 200-280 кВт	1893
8I0BC400.300-1	Тормозной прерыватель, постоянная мощность торможения 400 кВт, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 315-500 кВт	1893

ACOPOSinverter P84 - Комплекты для сквозного монтажа

Номер модели	Краткое описание	
8I0MF001.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 0.37-1.5 кВт и 3x 380-480 В, 0.75-2.2 кВт	1894
8I0MF002.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 2.2-4 кВт и 3x 380-480 В, 3-4 кВт	1894
8I0MF003.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 5.5 кВт и 3x 380-480 В, 5.5-7.5 кВт	1894
8I0MF004.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 7.5 кВт и 3x 380-480 В, 11 кВт	1894
8I0MF005.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 11-15 кВт и 3x 380-480 В, 15-18.5 кВт	1894
8I0MF006.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 18.5-22 кВт и 3x 380-480 В, 22 кВт	1894
8I0MF007.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 30-37 кВт	1894
8I0MF008.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 200-240 В, 30-45 кВт	1894
8I0MF009.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 45-75 кВт	1894
8I0MF010.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 90 кВт	1894
8I0MF011.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 110 кВт	1894
8I0MF012.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 132 кВт	1894
8I0MF013.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 160 кВт	1894
8I0MF014.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 200-280 кВт без тормозного прерывателя	1894
8I0MF015.300-1	Комплект для сквозного монтажа, для ACOPOSinverter P84 3x 380-480 В, 200-280 кВт с тормозным прерывателем	1894

ACOPOSinverter P84 - Комплекты вентиляторов для плат управления

Номер модели	Краткое описание	
8IOXF004.300-1	ACOPOSinverter P84, комплект вентиляторов для плат управления, для моделей 3x200-240 В, 18.5-22 кВт и 3x380-480 В, 22 кВт, для работы при температуре окружающей среды 50 ... 60 °С	1900
8IOXF005.300-1	ACOPOSinverter P84, комплект вентиляторов для плат управления, для моделей 3x380-480 В, 30-37 кВт, для работы при окружающей температуре 50 ... 60 °С	1900
8IOXF006.300-1	ACOPOSinverter P84, комплект вентиляторов для плат управления, для моделей 3x200-240 В, 30-45 кВт, для работы при окружающей температуре 50 ... 60 °С	1900
8IOXF007.300-1	ACOPOSinverter P84, комплект вентиляторов для плат управления, для моделей 3x380-480 В, 45-75 кВт, для работы при окружающей температуре 50 ... 60 °С	1900

ACOPOSinverter X64/P74/P84 - Графические дисплеи



Номер модели	Краткое описание	
8IOXD301.300-1	ACOPOSinverter X64/P74/P84, терминал с графическим дисплеем, 8 строк, 240x160 пикселей, фоновая подсветка, функциональные кнопки, навигационная кнопка, защита IP54	286
8IOXD302.300-1	Комплект для отдельной установки для терминала с графическим дисплеем, защита IP54	286
8IOXD303.300-1	Передняя дверца для комплекта для отдельной установки терминала с графическим дисплеем, защита IP65	286
8IOXD304.301-1	Кабель терминала с графическим дисплеем, для внешнего дисплея, 1 м, для ACOPOSinverter P74/P84 (RJ45 - RJ45)	286
8IOXD304.303-1	Кабель терминала с графическим дисплеем, для внешнего дисплея, 3 м, для ACOPOSinverter P74/P84 (RJ45 - RJ45)	286
8IOXD304.305-1	Кабель терминала с графическим дисплеем, для внешнего дисплея, 5 м, для ACOPOSinverter P74/P84 (RJ45 - RJ45)	286
8IOXD304.310-1	Кабель терминала с графическим дисплеем, для внешнего дисплея, 10 м, для ACOPOSinverter P74/P84 (RJ45 - RJ45)	286
8IOXD304.202-1	Кабель терминала с графическим дисплеем, 2 м, для ACOPOSinverter X64 (RJ45 - mini USB)	286
8IOXD305.300-1	Адаптер RJ45 для терминала с графическим дисплеем	286

ACOPOSinverter P84 - Интерфейсы инкрементального энкодера

Номер модели	Краткое описание	
8IOAC123.300-1	ACOPOSinverter P84, вставной модуль, интерфейс инкрементального энкодера для сигналов RS422 (TTL), электропитание 5 В	1902
8IOAC123.301-1	ACOPOSinverter P84, вставной модуль, интерфейс инкрементального энкодера для сигналов RS422 (TTL), электропитание 15 В	1902
8IOAC123.302-1	ACOPOSinverter P84, вставной модуль, интерфейс инкрементального энкодера с открытым коллектором, электропитание 12 В	1903
8IOAC123.303-1	ACOPOSinverter P84, вставной модуль, интерфейс инкрементального энкодера с открытым коллектором, электропитание 15 В	1903
8IOAC123.304-1	ACOPOSinverter P84, вставной модуль, интерфейс инкрементального энкодера с двухтактным выходом HTL, электропитание 12 В	1904
8IOAC123.305-1	ACOPOSinverter P84, вставной модуль, интерфейс инкрементального энкодера с двухтактным выходом HTL, электропитание 15 В	1904
8IOAC123.306-1	ACOPOSinverter P84, вставной модуль, интерфейс инкрементального энкодера с двухтактным выходом HTL, электропитание 24 В	1904

Планетарные редукторы

Выбор редуктора - Обзор



Тип	Economy	Standard	Standard	Standard	Standard	Premium
Серия	8GP30	8GP40	8GP45	8GP50	8GP55	8GP60
Размер	40, 60, 80, 120 2142	40, 60, 80, 120 2012	67, 89, 121 2028	50, 70, 90, 120, 155 ²⁾ 2040 / 296	60, 80, 120 2048	70, 90, 115, 142, 190 2104
Защита	IP54	IP54	IP54	IP54	IP65	IP65
Свободный ход [угл. мин.]						
Одноступенчатый	≤ 8 - ≤ 15	≤ 8 - ≤ 15	≤ 8 - ≤ 12	≤ 8 - ≤ 15	≤ 8 - ≤ 12	≤ 1 - ≤ 3
Двухступенчатый	≤ 12 - ≤ 19	≤ 12 - ≤ 19	≤ 12 - ≤ 15	≤ 12 - ≤ 19	≤ 12 - ≤ 15	≤ 1 - ≤ 5
Трехступенчатый	-	≤ 14 - ≤ 22	≤ 14 - ≤ 18	-	-	-
Передаточные отношения						
Одноступенчатый	5, 10	3 - 10	3 - 10	3 - 10	3 - 10	3 - 10
Двухступенчатый	25	9 - 100	9 - 100	9 - 100	9 - 100	12 - 100
Трехступенчатый	-	60 - 512	60 - 512	-	-	-
Номинальный выходной крутящий момент [Нм]						
	5 - 172	5 - 260	15 - 260	5 - 460 ²⁾	15 - 260	27 - 1800
Радиальная нагрузка 20 000 час [Н]¹⁾						
	200 - 1750	200 - 1750	900 - 2950	800 - 5200 ²⁾	3200 - 6000	3200 - 21 000
Осевая нагрузка 20 000 час [Н]¹⁾						
	200 - 2500	200 - 2500	1000 - 2500	1000 - 7000 ²⁾	4400 - 8000	4400 - 21 000
Выходной вал						
Гладкий		•	•	•	•	•
Вал с призматической шпонкой (DIN 6885 T1)	•	•	•	•	•	•
Шпоночный вал (DIN 5480)						•

1) Относится к центру выходного вала. Эти значения относятся к выходной скорости вала $n_2 = 100 \text{ мин}^{-1}$ и коэффициенту вида нагрузки $K_A = 1$, а также режиму работы S1 для электрических станков и $T = 30^\circ\text{C}$, в зависимости от соответствующего диаметра вала двигателя.

2) Жирным шрифтом указаны вновь добавленные значения!

Выбор редуктора - Обзор



Тип	Standard	Standard	Standard	Premium	Standard	Premium
Серия	8GA40	8GA45	8GA50	8GA60	8GF40	8GF60
Размер	40, 60, 80, 120 2054	89, 121 2070	50, 70, 90, 120 2078	70, 90, 115, 142 ²⁾ 2114	64, 90, 110 2086	64, 90, 110, 140, 200 ³⁾ 2122 / 298
Защита	IP54	IP54	IP54	IP65	IP54	IP65
Свободный ход [угл. мин.]						
Одноступенчатый	≤ 12 - ≤ 21	≤ 12 - ≤ 14	≤ 12 - ≤ 21	≤ 5	≤ 8 - ≤ 12	≤ 1 - ≤ 3
Двухступенчатый	≤ 16 - ≤ 25	≤ 16 - ≤ 18	≤ 16 - ≤ 25	≤ 7	≤ 12 - ≤ 15	≤ 1 - ≤ 5
Трехступенчатый	≤ 18 - ≤ 28	≤ 18 - ≤ 20	-	-	-	-
Передаточные отношения						
Одноступенчатый	3 - 10	3 - 10	3 - 10	4 - 10	3 - 10	4 - 10
Двухступенчатый	9 - 100	9 - 100	9 - 100	16 - 100	9 - 100	16 - 100
Трехступенчатый	60 - 512	60 - 512	-	-	-	-
Номинальный выходной крутящий момент [Нм]	4.5 - 260	38 - 260	4.5 - 195	22 - 800	15 - 260	27 - 1800
Радиальная нагрузка 20000 час [Н]¹⁾	200 - 1750	2050 - 2950	800 - 2500	3200 - 11 400	550 - 2400	2400 - 33 000 ³⁾
Осевая нагрузка 20 000 час [Н]¹⁾	200 - 2500	2500	1000 - 4000	4300 - 15 000	1200 - 3300	4300 - 25 000 ³⁾
Выходной вал						
Гладкий	•	•	•	•		
Вал с призматической шпонкой (DIN 6885 T1)	•	•	•	•		
Шпоночный вал (DIN 5480)				•		

1) Относится к центру выходного вала. Эти значения относятся к выходной скорости вала $n_2 = 100 \text{ мин}^{-1}$ и коэффициенту вида нагрузки $K_A = 1$, а также режиму работы S1 для электрических станков и $T = 30^\circ\text{C}$, в зависимости от соответствующего диаметра вала двигателя.

2) Типоразмер 142 поставляется только в двухступенчатой версии

3) Жирным шрифтом указаны вновь добавленные значения!

Комбинации двигатель/редуктор

Серия	Размер	8LSA																								8LV						8JS						8M		
		2				3				4				5				6				7			8			1	2	3	2	3	4	5	6	7	PD	PF	PH	
		3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6	3	4	5	6	7	3	4	5	6	3	4	5	3	4	5	3	4	5	6	7	PD	PF	PH				
8GP60	070	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																			•	•	•						
8GP60	090					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																•	•						
8GP60	115					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•						
8GP60	142									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•			•						
8GP60	190													•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•						
8GA60	070	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																			•	•	•						
8GA60	090 ¹⁾					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	■																	•	•					
8GA60	090 ²⁾	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																					•	•					
8GA60	115 ³⁾					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•				•	•					
8GA60	115 ⁴⁾					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	■																		•	•				
8GA60	142					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•					
8GF60	064	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																					•	•	•				
8GF60	090 ⁵⁾					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																		•	•				
8GF60	090 ⁶⁾	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																						•	•				
8GF60	110 ⁷⁾					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•				
8GF60	110 ⁸⁾					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•																			•	•			
8GF60	140 ⁹⁾									•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•			
8GF60	140 ¹⁰⁾					•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•					•	•			
8GF60	200 ¹¹⁾																																			•	•			
8GF60	200 ¹²⁾																																				•	•		

• = Не требуется несущая конструкция для двигателя

■ = Несущая конструкция для двигателя требуется для горизонтальной установки

- 1) 8GA60 90 Коэффициент передачи 4 - 10
- 2) 8GA60 90 Коэффициент передачи 16 - 100
- 3) 8GA60 115 Коэффициент передачи 4 - 10
- 4) 8GA60 115 Коэффициент передачи 16 - 100
- 5) 8GF60 090 Коэффициент передачи 4 - 10
- 6) 8GF60 090 Коэффициент передачи 16 - 100
- 7) 8GF60 110 Коэффициент передачи 4 - 10
- 8) 8GF60 110 Коэффициент передачи 16 - 100
- 9) 8GF60 140 Коэффициент передачи 4 - 10
- 10) 8GF60 140 Коэффициент передачи 16 - 100
- 11) 8GF60 200 Коэффициент передачи 4 - 10
- 12) 8GF60 200 Коэффициент передачи 16 - 100

3-фазные синхронные двигатели 8LVA

Тип охлаждения/ Конструкция А

Двигатель	Технические данные		Энкодер			Тормоз	Опции и специальные опции			
	Тип двигателя B&R	Номинальный вращающий момент [Нм]	Номинальная скорость [мин ⁻¹]	Резольвер	EnDat 2.1, оптическая обратная связь			EnDat 2.1, индуктивная обратная связь	EnDat, оптическая обратная связь	EnDat 2.2, функциональная безопасность Оптическая обратная связь
8LVA13.eennnffgg-0	00.17	1500 - 3000	.R0	--	--	--	--	(0.35)	Опции: с сальником или без сальника с фиксирующим тормозом или без него с гладким валом или валом с призматической шпонкой	2170
8LVA22.eennnffgg-0	0.6 - 0.7	1500 - 3000	.R0	--	--	.B1	--	(2.2)		2174
8LVA23.eennnffgg-0	1.0 - 1.44	1500 - 3000	.R0	--	--	.B1	--	(3.2)		2180
8LVA33.eennnffgg-0	2.0 - 3.5	1500 - 2100	.R0	--	--	.B1	--	(3.2)		

B1 ... EnDat, многооборотный, 2¹⁶ оборотов, 18 бит (EBI1135)

3-фазные синхронные двигатели 8LVB

Тип охлаждения / Конструкция В

Комбинация двигатель / редуктор		Технические данные	Энкодер	Опции и специальные опции						
Код заказа		Номинальный выходной крутящий момент T_{2N} [Нм] (согл. кривой 60К)	EnDat 2.2 индуктивная обратная связь	Резольвер	гладкий вал	вал с призматической шпонкой	Фиксирующий тормоз M_{br} [Нм] (Двигатель)	имеющиеся передаточные отношения	Опции	
Компактный экономичный редуктор с короткой конструкцией, самоохлаждением, непосредственно монтируемый										
8LVB13.eeiiiEjnn00	(8LVB13-8GM30-040)	5 - 13	.B1	.R0	--	да	(0,35)			
8LVB22.eeiiiEjnn00	(8LVB22-8GM30-060)	15 - 30	.B1	.R0	--	да	(2,2)	i = 5,10,25	Опции: с фиксирующим тормозом или без него с гладким валом или валом с призматической шпонкой	
8LVB23.eeiiiEjnn00	(8LVB23-8GM30-060)	15 - 30	.B1	.R0	--	да	(2,2)			
8LVB33.eeiiiEjnn00	(8LVB33-8GM30-080)	38 - 82	.B1	.R0	--	да	(3,2)			
Компактный стандартный редуктор с короткой конструкцией, самоохлаждением, непосредственно монтируемый										
8LVB13.eeiiiSjnn00	(8LVB13-8GM40-040)	4,5 - 20	.B1	.R0	да	да	(0,35)	i = 3,4,5,8,10, 9,12,15,16,20,25, 32,40,64,100	Опции: с фиксирующим тормозом или без него с гладким валом или валом с призматической шпонкой	
8LVB22.eeiiiSjnn00	(8LVB22-8GM40-060)	12 - 44	.B1	.R0	да	да	(2,2)			
8LVB23.eeiiiSjnn00	(8LVB23-8GM40-060)	12 - 44	.B1	.R0	да	да	(2,2)			
8LVB33.eeiiiSjnn00	(8LVB33-8GM40-080)	40 - 130	.B1	.R0	да	да	(3,2)			
Компактный усиленный редуктор с короткой конструкцией, самоохлаждением, непосредственно монтируемый										
8LVB13.eeiiiLjnn00	(8LVB13-8GM50-050)	4,5 - 15	.B1	.R0	да	да	(0,35)	i = 3,4,5,8,10, 9,12,15,16,20,25, 32,40,64,100	Опции: с фиксирующим тормозом или без него с гладким валом или валом с призматической шпонкой	
8LVB22.eeiiiLjnn00	(8LVB22-8GM50-070)	12 - 33	.B1	.R0	да	да	(2,2)			
8LVB23.eeiiiLjnn00	(8LVB23-8GM50-070)	12 - 33	.B1	.R0	да	да	(2,2)			
8LVB33.eeiiiLjnn00	(8LVB33-8GM50-090)	40 - 97	.B1	.R0	да	да	(3,2)			

B1 ... EnDat, многооборотный, 2¹⁶ оборотов, 18 бит (EBI1135)

3-фазные синхронные двигатели 8LS

Тип охлаждения/ Конструкция А

Двигатель	Технические данные		Энкодер					Тормоз	Опции и специальные опции
	Тип двигателя B&R	Номинальный вращающий момент [Нм]	Номинальная скорость [мин ⁻¹]	Резольвер	EnDat 2.1, оптическая обратная связь	EnDat 2.1, индуктивная обратная связь	EnDat 2.2, оптическая обратная связь		
8LSA23.eennffgg-0	00.17	6000							2216
8LSA24.eennffgg-0	0.35	6000							
8LSA25.eennffgg-0	0.52 - 0.54	4500 - 6000	.R0	.E4 .E5	---	---	---	(2,2)	
8LSA26.eennffgg-0	0.69 - 0.72	4500 - 6000							
8LSA33.eennffgg-0	0.6 - 0.7	3000 - 6000							2224
8LSA34.eennffgg-0	1.0 - 1.44	2200 - 6000							
8LSA35.eennffgg-0	1.6 - 2.1	2200 - 6000	.R0	.E0 .E1	.EA .EB	.D0 .D1	.S0 .S1	(4)	
8LSA36.eennffgg-0	1.8 - 2.7	2200 - 6000							
8LSA43.eennffgg-0	2.0 - 3.5	2200 - 6000							2232
8LSA44.eennffgg-0	3.0 - 5.2	2200 - 6000							
8LSA45.eennffgg-0	4 - 7	2200 - 6000	.R0	.E0 .E1	.EA .EB	.D0 .D1	.S0 .S1	(8)	Опции: с сальником или без сальника с фиксирующим тормозом или без него с гладким валом или валом с призматической шпонкой два различных направления подключения
8LSA46.eennffgg-0	5.0 - 8.7	2200 - 6000							
8LSA53.eennffgg-1	3.9 - 4.2	2200 - 4500							2240
8LSA54.eennffgg-1	7.3 - 7.8	2200 - 4500							
8LSA55.eennffgg-1	9.5 - 11.8	2200 - 4500	.R0	.E0 .E1	.EA .EB	.D0 .D1	.S0 .S1	(15)	Особые опции: Усиленные подшипники для: 8LSA4 8LSA5 8LSA6 8LSA7 8LSA8
8LSA56.eennffgg-1	12.7 - 14.4	2200 - 4500							
8LSA57.eennffgg-1	15 - 18	2200 - 4500							
8LSA63.eennffgg-1	9.5 - 11.8	2200 - 4500							2248
8LSA64.eennffgg-1	15.1 - 18.0	2200 - 4500							
8LSA65.eennffgg-1	12.2 - 22.0	2200 - 4500	.R0	.E0 .E1	.EA .EB	.D0 .D1	.S0 .S1	(32)	
8LSA66.eennffgg-1	15.0 - 24.5	2200 - 4500							
8LSA73.eennffgg-0	14.5 - 21.0	2200 - 4500							2256
8LSA74.eennffgg-0	15 - 26	2200 - 4500	.R0	.E0 .E1	.EA .EB	.D0 .D1	.S0 .S1	(32)	
8LSA75.eennffgg-0	30 - 32	2200 - 3000							
8LSA83.eennffgg-0	27 - 31	2200 - 3000							2262
8LSA84.eennffgg-0	48.4 - 51.5	2200 - 3000							
8LSA85.eennffgg-0	72 - 77	1500 - 2000	.R0	.E0 .E1	---	.D0 .D1	.S0 .S1	(130)	
8LSA86.eennffgg-0	85 - 97	1500 - 2000							

E0 ... EnDat, однооборотный, 512 линий (ECN1113)

E4 ... EnDat, однооборотный, 512 линий (ECN1113)

EA ... ENDAT, однооборотный, 32 линии (EC11319)

D0 ... ENDAT, однооборотный, 25 бит (ECN1325)

S0 ... ENDAT, однооборотный, 25 бит, функциональная безопасность (ECN1325)

E1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 512 линий (EQN1125)

E5 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 512 линий (EQN1125)

EB ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 32 линии (EQ11331)

D1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 25 бит (EQN1337)

S1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 25 бит, функциональная безопасность (EQN1337)

Тип охлаждения / Конструкция С

Тип двигателя B&R	Технические данные		Энкодер					Тормоз	Опции и специальные опции
	Номинальный вращающий момент [Нм]	Номинальная скорость [мин ⁻¹]	Резольвер	EnDat 2.1, оптическая обратная связь	EnDat 2.1, индуктивная обратная связь	EnDat 2.2, оптическая обратная связь	EnDat 2.2, функциональная безопасность оптическая обратная связь	Фиксирующий тормоз M _{br} [Нм]	
8LSC43.eennffgg-1	2.6 - 4.55	2200 - 6000							2280
8LSC44.eennffgg-1	3.9 - 6.76	2200 - 6000							
8LSC45.eennffgg-1	5.2 - 9.1	2200 - 6000	.R0	.E0 .E1	.EA .EB	.D0 .D1	.S0 .S1	(8)	
8LSC46.eennffgg-1	6.5 - 11.31	2200 - 6000							
8LSC53.eennffgg-2	5.07 - 5.46	2200 - 4500							2288
8LSC54.eennffgg-2	10.92 - 9.49	2200 - 4500							
8LSC55.eennffgg-2	12.35 - 15.34	2200 - 4500	.R0	.E0 .E1	.EA .EB	.D0 .D1	.S0 .S1	(15)	
8LSC56.eennffgg-2	16.51 - 18.72	2200 - 4500							
8LSC57.eennffgg-2	19.5 - 23.4	2200 - 4500							
8LSC5A.eennffgg-0	20 - 27.5	2200 - 4500							2296
8LSC5B.eennffgg-0	32 - 45.5	2200 - 4500	.R0	.E0 .E1	---	.D0 .D1	.S0 .S1	(15)	Опции: с сальником или без сальника с фиксирующим тормозом или без него с гладким валом или валом с призматической шпонкой два различных направления подключения
8LSC5C.eennffgg-0	44 - 65	2200 - 4500							
8LSC63.eennffgg-2	12.35 - 15.34	2200 - 4500							2302
8LSC64.eennffgg-2	19.63 - 23.4	2200 - 4500							
8LSC65.eennffgg-2	15.86 - 28.6	2200 - 4500	.R0	.E0 .E1	.EA .EB	.D0 .D1	.S0 .S1	(32)	Особые опции: Усиленные подшипники для: 8LSC4 8LSC53, 8LSC54, 8LSC55, 8LSC56, 8LSC57 8LSC6 8LSC7 8LSC8
8LSC66.eennffgg-2	19.5 - 31.85	2200 - 4500							
8LSC73.eennffgg-1	18.85 - 27.3	2200 - 4500							2310
8LSC74.eennffgg-1	31.2 - 33.8	2200 - 3000	.R0	.E0 .E1	.EA .EB	.D0 .D1	.S0 .S1	(32)	
8LSC75.eennffgg-1	39 - 41.6	2200 - 3000							
8LSC83.eennffgg-0	35.1 - 45.5	1500 - 3000							2316
8LSC84.eennffgg-0	62.92 - 79.3	1100 - 3000							
8LSC85.eennffgg-0	93.6 - 100.1	1500 - 2000	.R0	.E0 .E1	---	.D0 .D1	.S0 .S1	(130)	
8LSC86.eennffgg-0	110.5 - 126.1	1500 - 2000							

E0 ... EnDat, однооборотный, 512 линий (ECN1113)

EA ... ENDAT, однооборотный, 32 линии (ECI1319)

D0 ... ENDAT, однооборотный, 25 бит (ECN1325)

S0 ... ENDAT, однооборотный, 25 бит, функциональная безопасность (ECN1325)

E1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 512 линий (EQN1125)

EB ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 32 линии (EQI1331)

D1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 25 бит (EQN1337)

S1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 25 бит, функциональная безопасность (EQN1337)

3-фазные синхронные двигатели 8LT

Тип охлаждения / Конструкция А, Q

Двигатель	Технические данные		Энкодер					Тормоз	Опции и специальные опции
	Тип двигателя B&R	Номинальный вращающий момент [Нм]	Номинальная скорость [мин ⁻¹]	Резольвер	EnDat 2.1, оптическая обратная связь	EnDat 2.1, индуктивная обратная связь	EnDat 2.2, оптическая обратная связь	EnDat 2.2, функциональная безопасность оптическая обратная связь	
8LT[A,Q]93.eennnffgg-0	39 - 48	300 - 1000							2358 2360
8LT[A,Q]94.eennnffgg-0	77 - 95	300 - 1000							
8LT[A,Q]95.eennnffgg-0	116 - 142	300 - 1000	.R0	.E6 .E7	--	.D0 .D1	.S0 .S1	--	
8LT[A,Q]96.eennnffgg-0	153 - 188	300 - 1000							2359 2361
8LT[A,Q]97.eennnffgg-0	182 - 225	300 - 1000							
8LT[A,Q]C3.eennnffgg-0	89 - 108	100 - 500							Опции: с сальником или без сальника два различных направления подключения 2372 2374
8LT[A,Q]C4.eennnffgg-0	173 - 212	100 - 500							
8LT[A,Q]C5.eennnffgg-0	250 - 306	100 - 500							
8LT[A,Q]C6.eennnffgg-0	323 - 395	100 - 500	.R0	.E6 .E7	--	.D0 .D1	.S0 .S1	--	
8LT[A,Q]C7.eennnffgg-0	393 - 479	100 - 500							2373
8LT[A,Q]C8.eennnffgg-0	522 - 564	100 - 300							2375

E6 ... EnDat, однооборотный, 2048 линий (ECN1313)

D0 ... ENDAT, однооборотный, 25 бит (ECN1325)

S0 ... ENDAT, однооборотный, 25 бит, функциональная безопасность (ECN1325)

E7 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 2048 линий (EQN1325)

D1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 25 бит (EQN1337)

S1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 25 бит, функциональная безопасность (EQN1337)

Тип охлаждения / Конструкция J, S

Двигатель	Технические данные		Энкодер					Тормоз	Опции и специальные опции
	Тип двигателя B&R	Номинальный вращающий момент [Нм]	Номинальная скорость [мин ⁻¹]	Резольвер	EnDat 2.1, оптическая обратная связь	EnDat 2.1, индуктивная обратная связь	EnDat 2.2, оптическая обратная связь	EnDat 2.2, функциональная безопасность оптическая обратная связь	
8LT[J,S]93.eennnffgg-0	66 - 82	300 - 1000							2386
8LT[J,S]94.eennnffgg-0	131 - 162	300 - 1000							2388
8LT[J,S]95.eennnffgg-0	197 - 241	300 - 1000	.R0	.E6 .E7	--	.D0 .D1	.S0 .S1	--	
8LT[J,S]96.eennnffgg-0	260 - 320	300 - 1000							2387
8LT[J,S]97.eennnffgg-0	320 - 383	300 - 900							2389
8LT[J,S]C3.eennnffgg-0	163 - 190	80 - 500							Опции: с сальником или без сальника два различных направления подключения
8LT[J,S]C4.eennnffgg-0	318 - 372	80 - 500							
8LT[J,S]C5.eennnffgg-0	461 - 540	80 - 500							
8LT[J,S]C6.eennnffgg-0	596 - 695	80 - 500	.R0	.E6 .E7	--	.D0 .D1	.S0 .S1	--	2401
8LT[J,S]C7.eennnffgg-0	780 - 845	30 - 300							2403
8LT[J,S]C8.eennnffgg-0	918 - 993	80 - 300							

E6 ... EnDat, однооборотный, 2048 линий (ECN1313)

D0 ... ENDAT, однооборотный, 25 бит (ECN1325)

S0 ... ENDAT, однооборотный, 25 бит, функциональная безопасность (ECN1325)

E7 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 2048 линий (EQN1325)

D1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 25 бит (EQN1337)

S1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 25 бит, функциональная безопасность (EQN1337)

3-фазные синхронные двигатели 8LSN

Тип охлаждения / Конструкция N

Двигатель	Технические данные		Энкодер				Тормоз	Опции и специальные опции	
	Тип двигателя B&R	Номинальный вращающий момент [Нм]	Номинальная скорость [мин ⁻¹]	Резольвер	EnDat 2.1, оптическая обратная связь	EnDat 2.1, индуктивная обратная связь			EnDat 2.2, оптическая обратная связь
8LSN43.eennffgg-0	3.0 - 3.5	3000 - 6000							
8LSN44.eennffgg-0	4.6 - 5.3	3000 - 6000	.R0	.E0	.EA	.D0	---	(8)	Опции: с сальником или без сальника с фиксирующим тормозом или без него с гладким валом или валом с призматической шпонкой два различных направления подключения
8LSN45.eennffgg-0	6.2 - 7.1	3000 - 6000		.E1	.EB	.D1			
8LSN46.eennffgg-0	7.7 - 8.8	3000 - 6000							
8LSN54.eennffgg-0	5.8 - 7.4	2000 - 4500							
8LSN55.eennffgg-0	8.7 - 11.1	2000 - 4500		.E0	.EA	.D0	---	(32)	
8LSN56.eennffgg-0	11.6 - 14.8	2000 - 4500	.R0	.E1	.EB	.D1			
8LSN57.eennffgg-0	14.5 - 17.5	2000 - 3000							

2436

2444

E0 ... EnDat, однооборотный, 512 линий (ECN1113)
 EA ... ENDAT, однооборотный, 32 линии (ECI1319)
 D0 ... ENDAT, однооборотный, 25 бит (ECN1325)

E1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 512 линий (EQN1125)
 EB ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 32 линии (EQI1331)
 D1 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 25 бит (EQN1337)0

3-фазные синхронные двигатели 8JS

Тип охлаждения/ Конструкция А

Двигатель	Технические данные		Энкодер					Тормоз	Опции и специальные опции
	Тип двигателя B&R	Номинальный вращающий момент [Нм]	Номинальная скорость [мин ⁻¹]	Резольвер	EnDat 2.1, оптическая обратная связь	EnDat 2.1, индуктивная обратная связь	EnDat 2.2, оптическая обратная связь		
8JSA22.eennffgg-0	0.63	8000	.R0	.E4 .E5	.E8 .E9	---	---	(1.4)	2474
8JSA24.eennffgg-0	1.06	8000							
8JSA31.eennffgg-0	0.95	5000							2480
8JSA32.eennffgg-0	1.6 - 1.81	3000 - 5500	.R0	.E4 .E5	.E8 .E9	---	---	(2.5)	
8JSA33.eennffgg-0	2.29	4500							
8JSA42.eennffgg-0	2.74	3500							2486
8JSA43.eennffgg-0	2.94	5000	.R0	.E6 .E7	.EA .EB	---	---	(5.3)	
8JSA44.eennffgg-0	3.69	4000							
8JSA51.eennffgg-0	2.89	4500							2492
8JSA52.eennffgg-0	5.02	4500	.R0	.E6 .E7	.EA .EB	---	---	(14.5)	
8JSA54.eennffgg-0	6.92 - 11.17	2750 - 5000							
8JSA62.eennffgg-0	9.14	3000							2498
8JSA63.eennffgg-0	13.61	2250							
8JSA64.eennffgg-0	15.4	3000	.R0	.E6 .E7	.EA .EB	---	---	(25)	
8JSA65.eennffgg-0	19	2500							
8JSA72.eennffgg-0	23.4	2000							2506
8JSA73.eennffgg-0	28.2	2400	.R0	.E6 .E7	.EA .EB	---	---	(53)	
8JSA74.eennffgg-0	39.3	1800							

Опции:
с сальником или без сальника
с фиксирующим тормозом или без него
с гладким валом или валом с призматической шпонкой

E4 ... EnDat, однооборотный, 512 линий (ECN1113)
E6 ... EnDat, однооборотный, 2048 линий (ECN1313)
E8 ... ENDAT, однооборотный, 16 линий (ECI1118)
EA ... ENDAT, однооборотный, 32 линии (ECI1319)

E5 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 512 линий (EQN1125)
E7 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 2048 линий (EQN1325)
E9 ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 16 линий (EQN1130)
EB ... ENDAT, многооборотный (4096 оборотов), 32 линии (EQI1331)

Шаговые двигатели

Шаговые двигатели без энкодера



Номер модели	Краткое описание	
80MPD1.300S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 56 мм, длина 45 мм, 3 А послед. / 6 А параллельн., удерживающий момент 1.1 Нм, момент при заторможенном двигателе 0.8 Нм	2524
80MPD3.300S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 56 мм, длина 57.5 мм, 3 А послед. / 6 А параллельн., удерживающий момент 1.8 Нм, момент при заторможенном двигателе 1.25 Нм	2525
80MPD5.300S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 56 мм, длина 80.5 мм, 3 А послед. / 6 А параллельн., удерживающий момент 3.0 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.2 Нм	2526
80MPF1.250S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 51.8 мм, 2.5 А послед. / 5 А параллельн., удерживающий момент 1.1 Нм, момент при заторможенном двигателе 0.8 Нм	2527
80MPF3.250S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 62 мм, 2.5 А послед. / 5 А параллельн., удерживающий момент 1.7 Нм, момент при заторможенном двигателе 1.2 Нм	2528
80MPF5.250S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 93.3 мм, 2.5 А послед. / 5 А параллельн., удерживающий момент 3.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.5 Нм	2529
80MPH1.300S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 66 мм, 3 А послед. / 6 А параллельн., удерживающий момент 4.0 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.9 Нм	2530
80MPH3.300S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 98 мм, 3 А послед. / 6 А параллельн., удерживающий момент 7.8 Нм, момент при заторможенном двигателе 5.5 Нм	2531
80MPH4.300S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 98 мм, 3 А послед. / 6 А параллельн., удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2532
80MPH4.500S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 98 мм, 5 А послед. / 10 А параллельн., удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2533
80MPH6.300S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 130 мм, 3 А послед. / 6 А параллельн., удерживающий момент 13.6 Нм, момент при заторможенном двигателе 9.3 Нм	2534
80MPH6.101S000-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 130 мм, 10 А параллельн., удерживающий момент 13.6 Нм, момент при заторможенном двигателе 9.3 Нм	2535

Шаговые двигатели с инкрементальным энкодером, IP20



Номер модели	Краткое описание	
80MPD1.300S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 56 мм, длина 66 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., удерживающий момент 1.1 Нм, момент при заторможенном двигателе 0.8 Нм	2524 2538
80MPD1.600S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 56 мм, длина 66 мм, ABR 24 В=, 6 А параллельн., удерживающий момент 1.1 Нм, момент при заторможенном двигателе 0.8 Нм	2524 2538
80MPD3.300S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 56 мм, длина 78.5 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., удерживающий момент 1.8 Нм, момент при заторможенном двигателе 1.25 Нм	2525 2538
80MPD3.600S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 56 мм, длина 78.5 мм, ABR 24 В=, 6 А параллельн., удерживающий момент 1.8 Нм, момент при заторможенном двигателе 1.25 Нм	2525 2538
80MPD5.300S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 56 мм, длина 101.5 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., удерживающий момент 3.0 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.2 Нм	2526 2538
80MPD5.600S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 56 мм, длина 101.5 мм, ABR 24 В=, 6 А параллельн., удерживающий момент 3.0 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.2 Нм	2526 2538
80MPH1.300S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 87 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., удерживающий момент 4.0 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.9 Нм	2530 2538
80MPH1.600S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 87 мм, ABR 24 В=, 6 А параллельн., удерживающий момент 4.0 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.9 Нм	2530 2538
80MPH3.300S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 119 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., удерживающий момент 7.8 Нм, момент при заторможенном двигателе 5.5 Нм	2531 2538
80MPH3.600S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 119 мм, ABR 24 В=, 6 А параллельн., удерживающий момент 7.8 Нм, момент при заторможенном двигателе 5.5 Нм	2531 2538
80MPH4.300S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 119 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2532 2538
80MPH4.600S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 119 мм, ABR 24 В=, 6 А параллельн., удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2532 2538
80MPH4.500S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 119 мм, ABR 24 В=, 5 А послед., удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2533 2538
80MPH4.101S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 119 мм, ABR 24 В=, 10 А параллельн., удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2533 2538
80MPH6.101S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 151 мм, ABR 24 В=, 10 А параллельн., удерживающий момент 13.6 Нм, момент при заторможенном двигателе 9.3 Нм	2535 2538
80MPH6.300S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 151 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., удерживающий момент 13.6 Нм, момент при заторможенном двигателе 9.3 Нм	2534 2538
80MPH6.600S014-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 151 мм, ABR 24 В=, 6 А параллельн., удерживающий момент 13.6 Нм, момент при заторможенном двигателе 9.3 Нм	2534 2538

Шаговые двигатели

Шаговые двигатели с инкрементальным энкодером, IP65



Номер модели	Краткое описание	
80MPF1.250S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 97.1 мм, ABR 24 В=, 2.5 А послед., защита IP65, удерживающий момент 1.1 Нм, момент при заторможенном двигателе 0.8 Нм	2527 2539
80MPF1.500S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 97.1 мм, ABR 24 В=, 5 А параллельн., защита IP65, удерживающий момент 1.1 Нм, момент при заторможенном двигателе 0.8 Нм	2527 2539
80MPF3.250S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 107.3 мм, ABR 24 В=, 2.5 А послед., защита IP65, удерживающий момент 1.7 Нм, момент при заторможенном двигателе 1.2 Нм	2528 2539
80MPF3.500S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 107.3 мм, ABR 24 В=, 5 А параллельн., защита IP65, удерживающий момент 1.7 Нм, момент при заторможенном двигателе 1.2 Нм	2528 2539
80MPF5.250S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 138.6 мм, ABR 24 В=, 2.5 А послед., защита IP65, удерживающий момент 3.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.5 Нм	2529 2539
80MPF5.500S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 138.6 мм, ABR 24 В=, 5 А параллельн., защита IP65, удерживающий момент 3.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.5 Нм	2529 2539
80MPH1.300S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 101.4 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., защита IP65, удерживающий момент 4 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.9 Нм	2530 2539
80MPH3.600S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 133.4 мм, ABR 24 В=, 6 А параллельн., защита IP65, удерживающий момент 7.8 Нм, момент при заторможенном двигателе 5.5 Нм	2531 2539
80MPH4.101S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 133.4 мм, ABR 24 В=, 10 А параллельн., защита IP65, удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2533 2539
80MPH4.300S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 133.4 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., защита IP65, удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2532 2539
80MPH4.500S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 133.4 мм, ABR 24 В=, 5 А послед., защита IP65, удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2533 2539
80MPH4.600S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 133.4 мм, ABR 24 В=, 6 А параллельн., защита IP65, удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2532 2539
80MPH6.101S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 165.4 мм, ABR 24 В=, 10 А параллельн., защита IP65, удерживающий момент 13.6 Нм, момент при заторможенном двигателе 9.3 Нм	2535 2539
80MPH6.300S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 165.4 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., защита IP65, удерживающий момент 13.6 Нм, момент при заторможенном двигателе 9.3 Нм	2534 2539
80MPH6.600S114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 165.4 мм, ABR 24 В=, 6 А параллельн., защита IP65, удерживающий момент 13.6 Нм, момент при заторможенном двигателе 9.3 Нм	2534 2539

Шаговые двигатели с SSI-энкодером, IP65



Номер модели	Краткое описание	
80MPF5.250S113-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 139 мм, SSI 24 В=, 2.5 А послед., защита IP65, удерживающий момент 3.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.5 Нм	2529 2540
80MPF5.500S113-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 139 мм, SSI 24 В=, 5 А параллельн., защита IP65, удерживающий момент 3.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.5 Нм	2529 2540

Шаговые двигатели с энкодером Hiperface, IP65



Номер модели	Краткое описание	
80MPH4.600S111-02	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 128.5 мм, Hiperface, 6 А параллельн., защита IP65, удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2532 2541

Шаговые двигатели с инкрементальным энкодером и тормозом, IP65



Номер модели	Краткое описание	
80MPF5.250D114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 183.8 мм, ABR 24 В=, 2.5 А послед., тормоз 2 Нм, защита IP65, удерживающий момент 3.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.5 Нм	2529 2542
80MPF5.500D114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 60 мм, длина 183.8 мм, ABR 24 В=, 5 А параллельн., тормоз 2 Нм, защита IP65, удерживающий момент 3.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.5 Нм	2529 2542
80MPH1.300D114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 156.5 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., тормоз 9 Нм, защита IP65, удерживающий момент 4.0 Нм, момент при заторможенном двигателе 2.9 Нм	2530 2542
80MPH4.101D114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 188.5 мм, ABR 24 В=, 10 А параллельн., тормоз 9 Нм, защита IP65, удерживающий момент 9.5 Нм, момент при заторможенном двигателе 6.3 Нм	2533 2542
80MPH6.300D114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 220.5 мм, ABR 24 В=, 3 А послед., тормоз 9 Нм, защита IP65, удерживающий момент 13.6 Нм, момент при заторможенном двигателе 9.3 Нм	2534 2542
80MPH6.600D114-01	2-фазный гибридный шаговый двигатель, фланец 86 мм, длина 220.5 мм, ABR 24 В=, 6 А параллельн., тормоз 9 Нм, защита IP65, удерживающий момент 13.6 Нм, момент при заторможенном двигателе 9.3 Нм	2534 2542

Аксессуары



Номер модели	Краткое описание	
80XMPDXRE.W1-10	Уплотняющая крышка и кабельные зажимы для шаговых двигателей серии 80MPD и 80MPF, IP40 для двигателей 80MPD, IP65 для двигателей 80MPF, 10 шт. в упаковке	2543
80XMPHXRE.W1-10	Уплотняющая крышка и кабельные зажимы для шаговых двигателей серии 80MPH, IP65, 10 шт. в упаковке	2543
80XMPXAC0.00-01	Аксессуар, для шаговых двигателей с энкодером, 8- и 4-контактный разъем + обжимные контакты	2520
80XMPXAC0.00-02	Аксессуар, для шаговых двигателей с энкодером + тормозом, 8-, 4- и 2-контактный разъем + обжимные контакты	2520
80XMPXAC1.00-10	Уплотнение для IP65 шаговых двигателей для использования с кабелями 80CMxxxxx.26-01, 10 шт. в упаковке	400

Кабели инкрементального энкодера



Номер модели	Краткое описание	
80CM01003.25-01	Кабель инкрементального энкодера, 1 м, 4x 0.14 мм ² , 2x 0.35 мм ² , разъем 8-пин Molex на стороне двигателя, 9-пин DSUB-штекер на стороне модуля, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL	2545
80CM02003.25-01	Кабель инкрементального энкодера, 2 м, 4x 0.14 мм ² , 2x 0.35 мм ² , разъем 8-пин Molex на стороне двигателя, 9-пин DSUB-штекер на стороне модуля, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL	2545
80CM03003.25-01	Кабель инкрементального энкодера, 3 м, 4x 0.14 мм ² , 2x 0.35 мм ² , разъем 8-пин Molex на стороне двигателя, 9-пин DSUB-штекер на стороне модуля, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL	2545
80CM05003.25-01	Кабель инкрементального энкодера, 5 м, 4x 0.14 мм ² , 2x 0.35 мм ² , разъем 8-пин Molex на стороне двигателя, 9-пин DSUB-штекер на стороне модуля, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL	2545
80CM10003.25-01	Кабель инкрементального энкодера, 10 м, 4x 0.14 мм ² , 2x 0.35 мм ² , разъем 8-пин Molex на стороне двигателя, 9-пин DSUB-штекер на стороне модуля, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL	2545
80CM15003.25-01	Кабель инкрементального энкодера, 15 м, 4x 0.14 мм ² , 2x 0.35 мм ² , разъем 8-пин Molex на стороне двигателя, 9-пин DSUB-штекер на стороне модуля, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL	2545
80CM20003.25-01	Кабель инкрементального энкодера, 20 м, 4x 0.14 мм ² , 2x 0.35 мм ² , разъем 8-пин Molex на стороне двигателя, 9-пин DSUB-штекер на стороне модуля, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL	2545
80CM25003.25-01	Кабель инкрементального энкодера, 25 м, 4x 0.14 мм ² , 2x 0.35 мм ² , разъем 8-пин Molex на стороне двигателя, 9-пин DSUB-штекер на стороне модуля, может использоваться в гибком кабель-канале, аттестован UL	411

Automation Studio

Automation Studio

Номер модели	Краткое описание	
1A4300:L1	V&R Automation Studio 3.0, Полная версия для одной рабочей станции, включая бесплатный сервис обновления на 1 год	2652
1A4300:L5	V&R Automation Studio 3.0, Полная версия для нескольких рабочих станций, включая бесплатный сервис обновления на 1 год	2652
1A4300:LU	V&R Automation Studio 3.0, полная версия для неограниченного числа рабочих станций, включая бесплатный сервис обновления на 1 год	2652
1A4300:UU	V&R Automation Software, Услуга обновления для неограниченного числа рабочих станций	2652
1A4300:U5	V&R Automation Software, Услуга обновления для нескольких рабочих станций	2652
1A4300:U1	V&R Automation Software, Услуга обновления для одной рабочей станции	2652
1A4301:L1	V&R Automation Studio, Сервисная версия для одной рабочей станции	2652
1A4300:01	V&R Automation Studio, Оценочная версия	2652
1A43TS:L1	V&R Automation Studio Target для Simulink, для одного пользователя	2652
1A43TS:L5	V&R Automation Studio Target для Simulink, для нескольких пользователей	2652
1A43TS:U1	V&R Automation Studio Target для Simulink, обновление для одного пользователя	2652
1A43TS:U5	V&R Automation Studio Target для Simulink, обновление для нескольких пользователей	2652

OPC, OLE для управления технологическим процессом

Номер модели	Краткое описание	
1A4601.06	V&R Automation Runtime ARemb, включая лицензионную этикетку и аппаратный ключ безопасности	2727
1A4601.06-2	V&R Automation Runtime ARemb, ARNC0	2727
1A4600.10	V&R Automation Runtime ARwin, включая лицензионную этикетку и аппаратный ключ безопасности	2727
1A4600.20	V&R Automation Runtime ARwin/Desktop, включая лицензионную этикетку и аппаратный ключ безопасности	2727
1A4600.20-2	V&R Automation Runtime ARwin/Desktop, ARNC0	2727






PVI - интерфейс визуализации процесса

Номер модели	Краткое описание	
5S0500.02	Аппаратный ключ безопасности PVI R/T	2726
5S0500.02U	Аппаратный ключ безопасности PVI R/T USB	2726
5S0500.99	PVI, неограниченная лицензия разработчика	2726

SafeDESIGNER / FieldbusDESIGNER

SafeDESIGNER

Полная версия

Номер модели	Краткое описание	
1A43S0:L1	Полная версия B&R SafeDESIGNER для одной рабочей станции, включая бесплатный сервис обновления на один год.	 2712
1A43S0:L5	Полная версия B&R SafeDESIGNER для нескольких рабочих станций, включая бесплатный сервис обновления на один год.	 2712
1A43S1:L1	Сервисная версия B&R SafeDESIGNER для одной рабочей станции, включая бесплатный сервис обновления на один год.	 2712
1A43S1:L5	Сервисная версия B&R SafeDESIGNER для нескольких рабочих станций, включая бесплатный сервис обновления на один год.	 2712
1A43S1:LU	Сервисная версия B&R SafeDESIGNER с неограниченным числом рабочих станций, включая бесплатный сервис обновления на один год.	 2712






Услуга обновления

Номер модели	Краткое описание	
1A43S0:U1	Услуга обновления для полной версии B&R SafeDESIGNER для одной рабочей станции	 2712
1A43S0:U5	Услуга обновления для полной версии B&R SafeDESIGNER для нескольких рабочих станций	 2712
1A43S1:U1	Услуга обновления для сервисной версии B&R SafeDESIGNER для одной рабочей станции	 2712
1A43S1:U5	Услуга обновления для сервисной версии B&R SafeDESIGNER для нескольких рабочих станций	 2712
1A43S1:UU	Услуга обновления для сервисной версии B&R SafeDESIGNER с неограниченным числом рабочих станций	 2712






FieldbusDESIGNER

Номер модели	Краткое описание	
1A43FD.LZ1	B&R FieldbusDESIGNER, лицензия на одного пользователя	 2720






Базовые функции ЧПУ, до 4 осей на канал, разрешение ECCN не требуется (экспортный вариант, не требующий разрешения)

Номер модели	Краткое описание	
1A8CNC0000.00-01	- Существующий диапазон функций ARNC0 - один канал - до 4 осей на канал - экспортная версия, разрешение не требуется	 2742
1A8CNC0000.00-02	- Существующий диапазон функций ARNC0 - до 2-х каналов - до 4 осей на канал - экспортная версия, разрешение не требуется	 2742
1A8CNC0000.00-04	- Существующий диапазон функций ARNC0 - до 4-х каналов - до 4 осей на канал - экспортная версия, разрешение не требуется	 2742
1A8CNC0000.00-08	- Существующий диапазон функций ARNC0 - до 8 каналов - до 4 осей на канал - экспортная версия, разрешение не требуется	 2742
1A8CNC0000.00-09	- Существующий диапазон функций ARNC0 - 9 или более каналов - до 4 осей на канал - экспортная версия, разрешение не требуется	 2742






Базовые функции ЧПУ, до 9 осей на канал, требуется разрешение ECCN

Номер модели	Краткое описание	
1A8CNC0000.01-01	- Существующий диапазон функций ARNC0 - 1 канал - до 9 осей на канал - ECCN:2D002	 2742
1A8CNC0000.01-02	- Существующий диапазон функций ARNC0 - до 2 каналов - до 9 осей на канал - ECCN:2D002	 2742
1A8CNC0000.01-04	- Существующий диапазон функций ARNC0 - до 4 каналов - до 9 осей на канал - ECCN:2D002	 2742
1A8CNC0000.01-08	- Существующий диапазон функций ARNC0 - до 8 каналов - до 9 осей на канал - ECCN:2D002	 2742
1A8CNC0000.01-09	- Существующий диапазон функций ARNC0 - 9 или более каналов - до 9 осей на канал - ECCN:2D002	 2742






Многоосевые функции ЧПУ, до 9 осей на канал, требуется разрешение ECCN, расширяемый интерпретатор синтаксиса

Номер модели	Краткое описание	
1A8CNCAX00.01-01	- Существующие функции ARNC0 - расширяемый интерпретатор синтаксиса - 1 канал - более 9 осей на канал - ECCN:2D002	 2742
1A8CNCAX00.01-02	- Существующие функции ARNC0 - расширяемый интерпретатор синтаксиса - до 2-х каналов - более 9 осей на канал - ECCN:2D002	 2742
1A8CNCAX00.01-04	- Существующие функции ARNC0 - расширяемый интерпретатор синтаксиса - до 4-х каналов - более 9 осей на канал - ECCN:2D002	 2742
1A8CNCAX00.01-08	- Существующие функции ARNC0 - расширяемый интерпретатор синтаксиса - до 8-х каналов - более 9 осей на канал - ECCN:2D002	 2742
1A8CNCAX00.01-09	- Существующий диапазон функций ARNC0 - расширяемый интерпретатор синтаксиса - 9 или более каналов - более 9 осей на канал - ECCN:2D002	 2742











Базовые функции 3D - SCARA, Dual SCARA, кинематика плоских стержневых систем, интерфейс для пользовательских функций преобразования, требуется разрешение ECCN (требуется многоосевой пакет ЧПУ)

Номер модели	Краткое описание	
1A8TRF0000.01-01	- Интерфейс для функций преобразования (для собственных решений заказчика) - 1 канал - преобразования полярных координат - SCARA - Двойной SCARA - Кинематика плоских стержневых систем - ECCN:2D002	 2742
1A8TRF0000.01-02	- Интерфейс для функций преобразования (для собственных решений заказчика) - до 2 каналов - преобразования полярных координат - SCARA - Двойной SCARA - Кинематика плоских стержневых систем - ECCN:2D002	 2742
1A8TRF0000.01-04	- Интерфейс для функций преобразования (для собственных решений заказчика) - до 4 каналов - преобразования полярных координат - SCARA - Двойной SCARA - Кинематика плоских стержневых систем - ECCN:2D002	 2742
1A8TRF0000.01-08	- Интерфейс для функций преобразования (для собственных решений заказчика) - до 8 каналов - преобразования полярных координат - SCARA - Двойной SCARA - Кинематика плоских стержневых систем - ECCN:2D002	 2742
1A8TRF0000.01-09	- Интерфейс для функций преобразования (для собственных решений заказчика) - 9 или более каналов - преобразования полярных координат - SCARA - Двойной SCARA - Кинематика плоских стержневых систем - ECCN:2D002	 2742

Стандартные функции 3D - 6-осевой робот, 5-осевое ЧПУ, кинематики треноги Galileo, требуется разрешение ECCN (требуется многоосевой пакет ЧПУ)

Номер модели	Краткое описание	
1A8TRF0000.02-01	- 1 канал - 6-осевой шарнирный манипулятор - 5-осевое ЧПУ - Galileo - ECCN:2D002	 2743
1A8TRF0000.02-02	- До 2 каналов - 6-осевой шарнирный манипулятор - 5-осевое ЧПУ - Galileo - ECCN:2D002	 2743
1A8TRF0000.02-04	- До 4 каналов - 6-осевой шарнирный манипулятор - 5-осевое ЧПУ - Galileo - ECCN:2D002	 2743
1A8TRF0000.02-08	- До 8 каналов - 6-осевой шарнирный манипулятор - 5-осевое ЧПУ - Galileo - ECCN:2D002	 2743
1A8TRF0000.02-09	- 9 или более каналов - 6-осевой шарнирный манипулятор - 5-осевое ЧПУ - Galileo - ECCN:2D002	 2743








Программные технологические функции

Номер модели	Краткое описание	
1A7110.1	PID Autotuning - Функциональные блоки LCPIDTune или LCRPIDTune за экземпляр	 421
1A7110.M	PID Autotuning - Функциональные блоки LCPIDTune или LCRPIDTune на установку	 421
1A7120.1	Температурный контроллер, включая Autotuning - Функциональные блоки LCRTempPID и LCRTempTune за экземпляр	 421
1A7120.M	Температурный контроллер, включая Autotuning - Функциональные блоки LCRTempPID и LCRTempTune на установку	 421
1A7310.1	Клапанный гидравлический контроллер - Функциональные блоки HCRP2P_Cont, HCRs_Cont, HCRs_Cont_p, HCRsF_Cont, HCRsF_Cont за экземпляр	 422
1A7350.M	Управление электрогидравлическими сервоприводами насосов - Библиотека AsHDC на установку	 423
1A7399.1	Программный пакет для выбора основных параметров электрогидравлических сервоприводов насосов	 423
1A7410.M	Управление намоточными и разматочными системами - Библиотека AsWndCon на установку	 424
1A7450.1	Регулирование приводки печатных машин - Библиотека AsRegCon на печатную машину	 425
1A9500.1	Управление ветродвигателями - Библиотека AsWTCon на ветродвигатель	 426

Программное обеспечение ПК




Операционные системы Windows®

Windows® 7 Professional и Ultimate










	Номер модели	Краткое описание		
	5SWWI7.0100-ENG	Microsoft OEM Windows 7 Professional, 32-разрядная, DVD, английская версия. Поставляется только с новым устройством.		432
	5SWWI7.0100-GER	Microsoft OEM Windows 7 Professional, 32-разрядная, DVD, немецкая версия. Поставляется только с новым устройством.		432
	5SWWI7.0300-MUL	Microsoft OEM Windows 7 Ultimate, 32-разрядная, DVD, многоязычная версия. Поставляется только с новым устройством.		432
	5SWWI7.0200-ENG	Microsoft OEM Windows 7 Professional, 64-разрядная, DVD, английская версия. Поставляется только с новым устройством.		432
	5SWWI7.0200-GER	Microsoft OEM Windows 7 Professional, 64-разрядная, DVD, немецкая версия. Поставляется только с новым устройством.		432
	5SWWI7.0400-MUL	Microsoft OEM Windows 7 Ultimate, 64-разрядная, DVD, многоязычная версия. Поставляется только с новым устройством.		432

Windows® Embedded Standard 7






Automation PC 620

	Номер модели	Краткое описание		
	5SWWI7.0530-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 32-разрядная, англ. версия; для APC620 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		434
	5SWWI7.0730-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 32-разрядная, многоязычная версия; для APC620 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		434




Automation PC 810

	Номер модели	Краткое описание		
	5SWWI7.0526-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 32-разрядная, англ. версия; для APC810 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		434
	5SWWI7.0626-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 64-разрядная, англ. версия; для APC810 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 16 Гбайт).		434
	5SWWI7.0726-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 32-разрядная, многоязычная версия; для APC810 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		434
	5SWWI7.0826-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 64-разрядная, многоязычная версия; для APC810 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 16 Гбайт).		434
	5SWWI7.0533-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 32-разрядная, англ. версия; для APC810 с чипсетом GM45; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		434
	5SWWI7.0633-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 64-разрядная, англ. версия; для APC810 с чипсетом GM45; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 16 Гбайт).		434
	5SWWI7.0733-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 32-разрядная, многоязычная версия; для APC810 с чипсетом GM45; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		434
	5SWWI7.0833-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 64-разрядная, многоязычная версия; для APC810 с чипсетом GM45; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 16 Гбайт).		434









Automation PC 820

	Номер модели	Краткое описание		
	5SWWI7.0528-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 32-разрядная, англ. версия; для APC820 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		434
	5SWWI7.0628-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 64-разрядная, англ. версия; для APC820 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 16 Гбайт).		434
	5SWWI7.0728-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 32-разрядная, многоязычная версия; для APC820 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		434
	5SWWI7.0828-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 64-разрядная, многоязычная версия; для APC820 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 16 Гбайт).		434




Panel PC 700, Panel PC 725

	Номер модели	Краткое описание		
	5SWWI7.0529-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 32-разрядная, англ. версия; для PPC700 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		435
	5SWWI7.0729-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 32-разрядная, многоязычная версия; для PPC700 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		435

Panel PC 800

	Номер модели	Краткое описание		
	5SWWI7.0527-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 32-разрядная, англ. версия; для PPC800 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		435
	5SWWI7.0627-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 64-разрядная, англ. версия; для PPC800 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 16 Гбайт).		435
	5SWWI7.0727-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 32-разрядная, многоязычная версия; для PPC800 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		435
	5SWWI7.0827-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 64-разрядная, многоязычная версия; для PPC800 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 16 Гбайт).		435
	5SWWI7.0534-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 32-разрядная, англ. версия; для PPC800 с чипсетом GM45; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		435
	5SWWI7.0634-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 64-разрядная, англ. версия; для PPC800 с чипсетом GM45; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 16 Гбайт).		435
	5SWWI7.0734-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 32-разрядная, многоязычная версия; для PPC800 с чипсетом GM45; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		435
	5SWWI7.0834-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 64-разрядная, многоязычная версия; для PPC800 с чипсетом GM45; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 16 Гбайт).		435

Power Panel 500

	Номер модели	Краткое описание		
	5SWWI7.0536-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7, 32-разрядная, англ. версия; для PP500; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		435
	5SWWI7.0736-MUL	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 7 Premium, 32-разрядная, многоязычная версия; для PP500; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 8 Гбайт).		435

Программное обеспечение ПК

Windows® XP Professional



Номер модели	Краткое описание	
5SWWWXP.0500-GER	Microsoft OEM Windows XP Professional Service Pack 2c, CD, нем. версия. Поставляется только с устройством В&R.	2728
5SWWWXP.0500-ENG	Microsoft OEM Windows XP Professional Service Pack 2c, CD, англ. версия. Поставляется только с устройством В&R.	2728
5SWWWXP.0500-MUL	Microsoft OEM Windows XP Professional Service Pack 2c, CD, многоязычная версия. Поставляется только с устройством В&R.	2728
5SWWWXP.0600-GER	Microsoft OEM Windows XP Professional Service Pack 3, CD, немецкая версия. Поставляется только с устройством.	2728
5SWWWXP.0600-ENG	Microsoft OEM Windows XP Professional Service Pack 3, CD, англ. версия. Поставляется только с устройством В&R.	2728
5SWWWXP.0600-MUL	Microsoft OEM Windows XP Professional Service Pack 3, CD, многоязычная версия. Поставляется только с устройством В&R.	2728

Windows® Embedded Standard 2009



Номер модели	Краткое описание	
5SWWWXP.0721-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 2009, англ. версия; для Power Panel 300; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 1 Гбайт).	2728
5SWWWXP.0723-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 2009, англ. версия; для Panel PC 300; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 1 Гбайт).	2728
5SWWWXP.0726-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 2009, англ. версия; для APC810 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 1 Гбайт).	2728
5SWWWXP.0727-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 2009, англ. версия; для PPC800 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 1 Гбайт).	2728
5SWWWXP.0728-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 2009, англ. версия; для APC820 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 1 Гбайт).	2728
5SWWWXP.0733-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 2009, англ. версия; для APC810 с чипсетом GM45; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 1 Гбайт).	2728
5SWWWXP.0734-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 2009, англ. версия; для PPC800 с чипсетом GM45; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 1 Гбайт).	2728
5SWWWXP.0736-ENG	Microsoft OEM Windows Embedded Standard 2009, англ. версия; для PP500; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 1 Гбайт).	2728

Windows® XP Embedded



Номер модели	Краткое описание	
5SWWWXP.0419-ENG	Microsoft OEM Windows XP Embedded Feature Pack 2007, англ. версия; для MP181 BIOS; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 512 Мбайт).	2728
5SWWWXP.0421-ENG	Microsoft OEM Windows XP Embedded Feature Pack 2007, англ. версия; для Power Panel 300; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 512 Мбайт).	2728
5SWWWXP.0423-ENG	Microsoft OEM Windows XP Embedded Feature Pack 2007, англ. версия; для PPC300; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 512 Мбайт).	2728
5SWWWXP.0426-ENG	Microsoft OEM Windows XP Embedded Feature Pack 2007, англ. версия; для APC810 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 512 Мбайт).	2728
5SWWWXP.0427-ENG	Microsoft OEM Windows XP Embedded Feature Pack 2007, англ. версия; для PPC800 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 512 Мбайт).	2728
5SWWWXP.0428-ENG	Microsoft OEM Windows XP Embedded Feature Pack 2007, англ. версия; для APC820 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 512 Мбайт).	2728

Windows® CE



Номер модели	Краткое описание	
5SWWCE.0519-ENG	Microsoft OEM Windows CE 5.0 Professional, англ. версия; для MP181 BIOS; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 128 Мбайт).	2729
5SWWCE.0521-ENG	Microsoft OEM Windows CE 5.0 Professional, англ. версия; для Power Panel 300 BIOS; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 128 Мбайт).	2729
5SWWCE.0523-ENG	Microsoft OEM Windows CE 5.0 Professional, англ. версия; для Panel PC 300; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 128 Мбайт).	2729
5SWWCE.0621-ENG	Microsoft OEM Windows CE 5.0 Professional plus, англ. версия; для Power Panel 300 BIOS; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 128 Мбайт).	2729
5SWWCE.0623-ENG	Microsoft OEM Windows CE 5.0 Professional plus, англ. версия; для Panel PC 300; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 128 Мбайт).	2729
5SWWCE.0625-ENG	Microsoft OEM Windows CE 5.0 Professional plus, англ. версия; для Mobile Panel MP50.	2729
5SWWCE.0725-ENG	Microsoft OEM Windows CE 5.0 Professional, англ. версия; Терминальный клиент Automation Runtime для Mobile Panel MP50.	2729
5SWWCE.0821-ENG	Microsoft OEM Windows CE 6.0 Professional, англ. версия; для Power Panel 300 BIOS; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 128 Мбайт).	2729
5SWWCE.0823-ENG	Microsoft OEM Windows CE 6.0 Professional, англ. версия; для Panel PC 300 BIOS; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 128 Мбайт).	2729
5SWWCE.0826-ENG	Microsoft OEM Windows CE 6.0 Professional, англ. версия; для APC810 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 128 Мбайт).	2729
5SWWCE.0827-ENG	Microsoft OEM Windows CE 6.0 Professional, англ. версия; для PPC800 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 128 Мбайт).	2729
5SWWCE.0828-ENG	Microsoft OEM Windows CE 6.0 Professional, англ. версия; для APC820 с чипсетом 945GME; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 128 Мбайт).	2729
5SWWCE.0836-ENG	Microsoft OEM Windows CE 6.0 Professional, англ. версия; для PP500; CompactFlash заказывается отдельно (минимум 128 Мбайт).	2729

Тонкий клиент

Номер модели	Краткое описание	
5SWOSU.0000-EN	Тонкий клиент для Windows CE 4.1/4.2/5.0 и 6.0, на английском языке.	2736
5SWOSU.0001-EN	Тонкий клиент для Windows XP Pro / Embedded, на английском языке.	2736

Драйвер и утилиты



Номер модели	Краткое описание	
5SWHMI.0000-00	DVD-диск с драйверами и утилитами для интерфейсов человек-машина	2737
5SWUTI.0000-00	ПО OEM Nero CD-RW, поставляется только с пишущим оптическим приводом.	2738
5SWFON.0000-00	CD с шрифтами B&R Andale/Thorndale Unicode	2738
5SWFON.0000-10	CD с шрифтами B&R Arial/Verdana Unicode	2738
5SWFON.0001-10	Лицензия на шрифты B&R Arial/Verdana Unicode, поставляется только с новым PC или Power Panel.	2738
5SWFON.0000-20	CD с шрифтом Arial WGL	2738
5SWFON.0001-20	Лицензия на шрифт Arial WGL	2738

Аксессуары

Клеммные колодки



Номер модели	Краткое описание	
0ТВ3102-7011	Дополнительная клеммная колодка, 2 пин, кодировка А, винтовые зажимы, 6 мм ²	789
0ТВ3102-7012	Дополнительная клеммная колодка, 2 пин, кодировка В, винтовые зажимы, 6 мм ²	789
0ТВ103.8	Разъем, 24 В=, 3 пин штекер, винтовые зажимы, 3.31 мм ² , защищен от вибрации винтовым фланцем	790
0ТВ103.9	Разъем, 24 В=, 3 пин гнездо, винтовые зажимы, 3.31 мм ² , защищен от вибрации винтовым фланцем	790
0ТВ103.91	Разъем, 24 В=, 3 пин гнездо, пружинные зажимы, 3.31 мм ² , защищен от вибрации винтовым фланцем	790
0ТВ3103-7020	Дополнительная клеммная колодка, 3 пин, винтовые зажимы, 6 мм ²	791
0ТВ3104-7010	Дополнительная клеммная колодка, 4 пин, винтовые зажимы, 6 мм ²	
0ТВ3104-7011	Дополнительная клеммная колодка, 4 пин, кодировка А, винтовые зажимы, 6 мм ²	792
0ТВ3104-7012	Дополнительная клеммная колодка, 4 пин, кодировка В, винтовые зажимы, 6 мм ²	792
0ТВ704.9	Дополнительная клеммная колодка, 4 пин, винтовые зажимы, 2.5 мм ²	793
0ТВ704.91	Дополнительная клеммная колодка, 4 пин, пружинные зажимы, 2.5 мм ²	793
0ТВ2105.9010	Дополнительная клеммная колодка, 5 пин, винтовые зажимы, 2.5 мм ²	794
0ТВ2105.9110	Дополнительная клеммная колодка, 5 пин, пружинные зажимы, 2.5 мм ²	794
0ТВ1108.8110	Дополнительная клеммная колодка, 8 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем	795
0ТВ708.91	Дополнительная клеммная колодка, 8 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ²	795
0ТВ710.91	Дополнительная клеммная колодка, 10 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ²	796
		1361
0ТВ1110.8010	Дополнительная клеммная колодка, 10 пин, винтовые зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем	797
		1360
0ТВ1110.8110	Дополнительная клеммная колодка, 10 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем	797
		1360
7ТВ710.9	Дополнительная клеммная колодка, 10 пин, винтовые зажимы, 1.5 мм ²	798
7ТВ710.91	Дополнительная клеммная колодка, 10 пин, пружинные зажимы, 2.5 мм ²	798
0ТВ1111.8010	Дополнительная клеммная колодка, 11 пин, винтовые зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем	799
0ТВ1111.8110	Дополнительная клеммная колодка, 11 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ² , защищена от вибрации винтовым фланцем	799
7ТВ712.9	Дополнительная клеммная колодка, 12 пин, винтовые зажимы, 1.5 мм ²	800
7ТВ712.91	Дополнительная клеммная колодка, 12 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ²	800
7ТВ718.9	Дополнительная клеммная колодка, 18 пин, винтовые зажимы, 1.5 мм ²	801
7ТВ718.91	Дополнительная клеммная колодка, 18 пин, пружинные зажимы, 1.5 мм ²	801

Компоненты инфраструктуры



Номер модели	Краткое описание	
0AC808.9	Промышленный концентратор 8x (Layer 2), 24 В=, 10/100 Мбит/с с автоматическим распознаванием, переключатель MDIX для 1 порта. Клеммная колодка ТВ704 заказывается отдельно.	802
0AC401.9	Энкодер 5-24 В, конвертер для 5 В энкодеров (абс./инкр.). Клеммная колодка 7ТВ710 заказывается отдельно.	804
0G1000.00-090	Разъем шины, RS485, для сетей PROFIBUS	805
7AC911.9	Разъем шины, CAN	806
ЕСINT1-1	Конвертер RS232/RS485, с гальванической развязкой, для подключения интерфейсных модулей RS232 к шине RS485 по витой паре, без грозозащиты	807
ЕСINT1-11	Конвертер RS232/RS485, с гальванической развязкой, для подключения интерфейсных модулей RS232 к шине RS485 по витой паре, с грозозащитой	807
0AC912.9	Адаптер шины, CAN, 1 интерфейс CAN	808
0AC913.92	Адаптер шины, CAN, 2 интерфейса CAN, включая 30 см соединительный кабель (соединитель DSUB)	808
0AC913.93	Адаптер шины, CAN, 2 интерфейса CAN, включая 30 см соединительный кабель (ТВ704)	808

Карты CompactFlash



Номер модели	Краткое описание	
5CFCRD.0064-03	CompactFlash 64 Мбайт Western Digital	787
5CFCRD.0128-03	CompactFlash 128 Мбайт Western Digital	787
5CFCRD.0256-03	CompactFlash 256 Мбайт Western Digital	787
5CFCRD.0512-03	CompactFlash 512 Мбайт Western Digital	787
5CFCRD.1024-03	CompactFlash 1 Гбайт Western Digital	787
5CFCRD.2048-03	CompactFlash 2 Гбайт Western Digital	787
5CFCRD.4096-03	CompactFlash 4 Гбайт Western Digital	787
5CFCRD.8192-03	CompactFlash 8 Гбайт Western Digital	787
5CFCRD.0512-06	CompactFlash 512 Мбайт B&R	
5CFCRD.1024-06	CompactFlash 1 Гбайт B&R	
5CFCRD.2048-06	CompactFlash 2 Гбайт B&R	
5CFCRD.016G-06	CompactFlash 16 Гбайт B&R	
5CFCRD.4096-06	CompactFlash 4 Гбайт B&R	
5CFCRD.8192-06	CompactFlash 8 Гбайт B&R	

PC-карты



Номер модели	Краткое описание	
0MC111.9-1	PC-карта памяти, 2 Мбайт FlashPROM	787
0MC112.9-1	PC-карта памяти, 4 Мбайт FlashPROM	787
0MC211.9	PC-карта памяти, 2 Мбайт SRAM	787
9A0015.99	Адаптер CompactFlash; для работы CompactFlash в слоте для PC-карты	787

USB-аксессуары



Номер модели	Краткое описание	
5MD900.USB2-01	Комбо-привод USB 2.0; состоит из DVD-R/RW DVD+R/RW, FDD, слота для CompactFlash (тип II), соединение USB (тип A – спереди, тип B – сзади); 24 В=; (винтовой зажим 0TB103.9 или пружинный зажим 0TB103.91 заказывается отдельно).	809
5A5003.03	Передняя крышка, для внешнего дисководов CD-ROM 5A5003.02 и USB 2.0 комбо-привода 5MD900.USB2-00 и 5MD900.USB2-01.	787
5CAUSB.0018-00	Соединительный кабель USB 2.0, Тип A - Тип B, 1.8 м	1207
5CAUSB.0050-00	Соединительный кабель USB 2.0, Тип A - Тип B, 5 м	1207
5MMUSB.2048-01	Флэш-память USB 2.0, 2048 Мбайт B&R	787

Карты PCI / PCleс



Номер модели	Краткое описание	
5ACPCI.ETH1-01	PCI Ethernet карта 1x 10/100	787
5ACPCI.ETH3-01	PCI Ethernet карта 3 x 10/100	787
5ACPCC.ETH0-00	PCleс Ethernet карта 1x 10/100/1000	1048
5ACPCC.MPL0-00	Карта PCleс POWERLINK, 2 интерфейса POWERLINK, 512 Кбайт SRAM	1048

Аксессуары

Кабели



Номер модели	Краткое описание	
0G0001.00-090	Кабель PC <-> PLC/PW, RS232, для соединения онлайн	788
9A0017.01	Нуль-модемный кабель RS232, 0.6 м, для подключения ИБП и IPC (9 пин DSUB-гнездо - 9 пин DSUB-гнездо)	788
9A0017.02	Нуль-модемный кабель RS232, 1.8 м, для подключения ИБП и IPC (9 пин DSUB-гнездо - 9 пин DSUB-гнездо)	788

АТ-клавиатура 19"



Номер модели	Краткое описание	
5E9600.01-010	АТ-клавиатура, 19 дюймов, установка на переднюю панель, защита IP65 спереди, немецкая раскладка клавиатуры	811
5E9600.01-020	АТ-клавиатура, 19 дюймов, установка на переднюю панель, защита IP65 спереди, американская раскладка клавиатуры	811

Батареи



Номер модели	Краткое описание	
0AC200.91	Литиевая батарея, 4 шт., 3 В / 950 мАч цилиндрическая	788
0AC201.91	Литиевые батареи, 4 шт., 3 В / 950 мАч, дисковые	788
4A0006.00-000	Литиевая батарея, 3 В / 950 мАч, дисковая	788

Прочие принадлежности



Номер модели	Краткое описание	
0AC171.9	Плавкие предохранители в стеклянной трубке 5x20 мм, 20 шт., 3.15 А Т / 250 В	788
5AC900.1100-00	Стилус для сенсорного экрана, 5 шт.	788
9A0013.01	Стилус для резистивного сенсорного экрана	788

Наша цель состоит в том, чтобы выпустить высококачественный каталог. Однако, несмотря на этот добросовестный подход, компания B&R не может гарантировать или принять ответственность за правильность, своевременность, или законченность содержания и информации в этом каталоге. Компания B&R не будет нести ответственность за возможный материальный или нематериальный ущерб, вызванный неправильной или неполной информацией в этом каталоге, если не будет доказано, что он был вызван намеренно или в результате явной небрежности со стороны B&R. Также мы оставляем за собой право в любое время обновлять содержание каталога и технические характеристики продукции, описанной в каталоге.

Каталог продукции B&R, выпуск 2012 года

Издатель:
Bernecker + Rainer Industrie-Elektronik Ges.m.b.H
B&R Strasse 1
5142 Eggelsberg
Австрия

Тел.: +43 (0) 7748/6586-0
Факс: +43 (0) 7748/6586-26

office@br-automation.com
www.br-automation.com

Выпускается: Ежегодно

Фотографии предоставлены: B&R

Печать:
Vorarlberger Verlagsanstalt GmbH., Dornbirn, Austria
www.vva.at

MM-E01129.914

