

Универсальные решения для плат ввода-вывода ПЛК

Универсальные решения для плат ввода-вывода ПЛК

Введение	A.2
ABB S800	- Руководство по выбору A.12
Emerson DeltaV	- Руководство по выбору A.13
GeFanuc 90-30	- Руководство по выбору A.14
GeFanuc RX3i	- Руководство по выбору A.15
Honeywell C200	- Руководство по выбору A.16
Mitsubishi MELSEC Q	- Руководство по выбору A.17
Moeller XIOC	- Руководство по выбору A.18
Omron C200H	- Руководство по выбору A.19
Omron CJ1W	- Руководство по выбору A.20
Omron CQM1	- Руководство по выбору A.21
Rockwell Compact Logix	- Руководство по выбору A.22
Rockwell Control Logix	- Руководство по выбору A.23
Rockwell Micro Logix 1400	- Руководство по выбору A.24
Rockwell SLC 500	- Руководство по выбору A.25
Schneider M258	- Руководство по выбору A.26
Schneider M340	- Руководство по выбору A.27
Schneider MICRO	- Руководство по выбору A.28
Schneider PREMIUM	- Руководство по выбору A.29
Schneider QUANTUM	- Руководство по выбору A.30
Schneider TWIDO	- Руководство по выбору A.31
Siemens S7-200	- Руководство по выбору A.32
Siemens S7-300 / ET- 200M	- Руководство по выбору A.33
Siemens S7-400	- Руководство по выбору A.36
Siemens S7-1200	- Руководство по выбору A.37
RS IO – Руководство по выбору пассивных интерфейсов для цифровых сигналов	A.38
RS IO – Пассивный интерфейс для цифровых сигналов	A.40
RS A – Руководство по выбору пассивных интерфейсов для аналоговых сигналов	A.60
RS A – Пассивный интерфейс для аналоговых сигналов	A.61
RSM – RSM – Руководство по выбору изолированных интерфейсов для цифровых входных сигналов	A.66
RSM – RSM – Изолированные интерфейсы для цифровых входных сигналов	A.67
RSM – Руководство по выбору изолированных интерфейсов для цифровых выходных сигналов	A.70
RSM – Изолированные интерфейсы для цифровых выходных сигналов	A.71
Универсальные предварительно разделанные кабели PAC-UNIV с обжимными втулками для фиксации концов	A.82

Универсальные решения для плат ввода-вывода ПЛК

Ориентированная на снижение затрат, экономию места и времени при сборке шкафов электроуправления, универсальная кабельная система для ПЛК предлагается как эффективная альтернатива варианту, предполагающему укладку кабеля встык. Компания Weidmüller поставляет широкий ассортимент предварительно разделанных кабелей для основных производителей ПЛК:

- Интерфейсы используются в качестве элемента, соединяющего устройство управления и процесс, и поставляются с пружинным или винтовым соединением. Интерфейсы с компактным дизайном имеют различные функциональные возможности, такие, как светодиоды, предохранители, разъединители или реле.
- Предварительно разделанные кабели поставляются с разъемом производителя на одной стороне и с различными длинами.

Универсальная система

Конструкция системы обеспечивает совместимость со всеми основными коммерческими ПЛК: ABB, Emerson, Fanuc, Honeywell, Mitsubishi, Omron, Rockwell, Schneider, Siemens, ...



Гарантированное соединение

Оригинальный заводской разъем расположен на одной стороне ПЛК, а стандартные разъемы – на другой стороне: плоский кабель с фиксированным корпусом для цифровых сигналов и разъемом SUB-D для аналоговых сигналов. Могут поставляться различной длины.



Простая конфигурация системы

В этом каталоге можно выбрать таблицу, которая поможет в выборе нужного продукта для вашей области применения. Кроме того, на веб-сайте есть автоматическое программное обеспечение – Руководство по выбору.

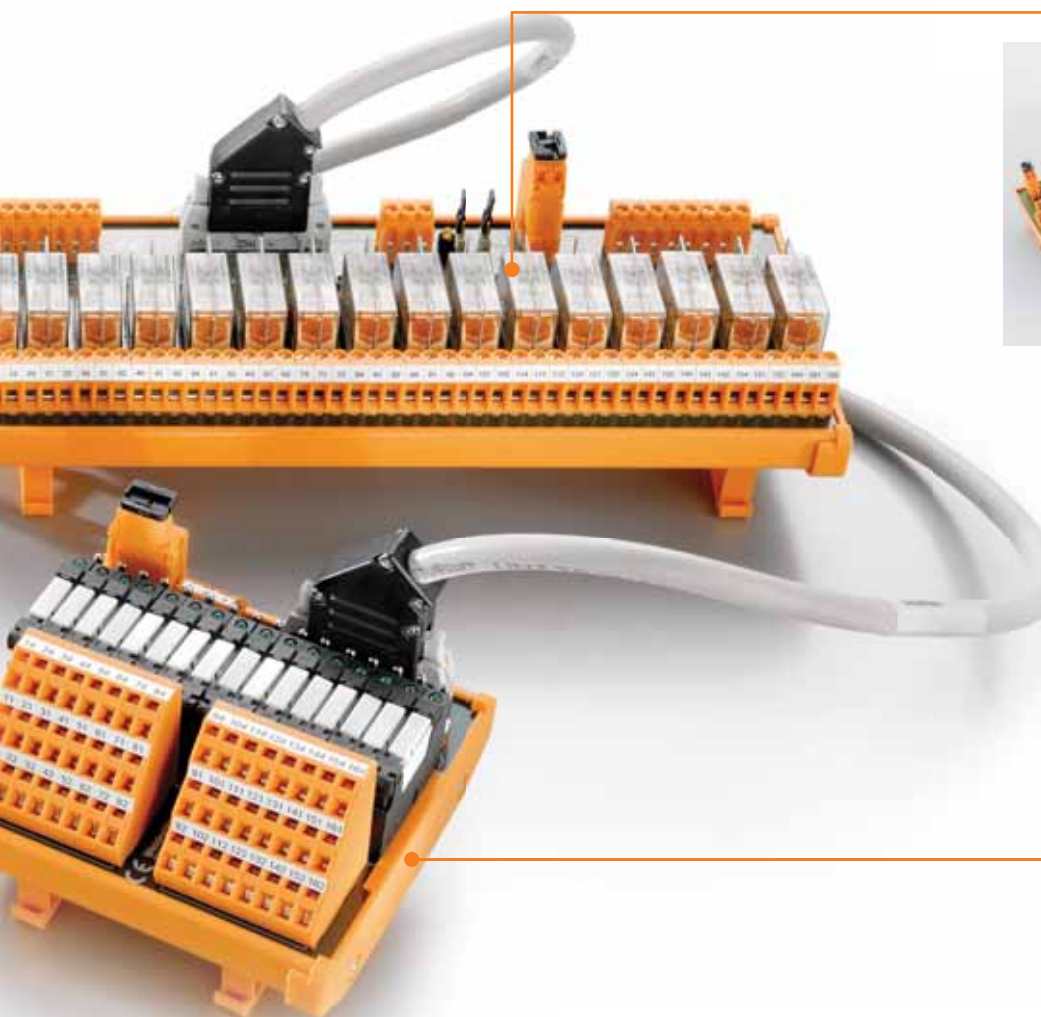
PLC SIEMENS – S7-300/ET-200M

[illegible]

Широкий ассортимент пассивных интерфейсов

Ассортимент включает пассивные интерфейсы ввода-вывода для цифровых и аналоговых сигналов. Интерфейсы доступны для заказа с винтовыми или пружинным соединением, в случае необходимости есть возможность подключения датчиков/исполнительных механизмов с помощью 1, 2 или 3 проводов. Можно выбрать из большого разнообразия функций:

- Система светодиодной индикации
- Предохранитель
- Линейный защитный автомат
- Контрольные выводы



Широкий ассортимент релейных изолированных интерфейсов

Доступны в версии 8-12 и 16 реле, семейство RSM дает возможность изолировать цифровые сигналы в обеих платах: ввода и вывода. Опции включают наш компактный (реле 6 мм) или стандартный (реле RCL) формат с дополнительными функциями, включающими:

- переключатель в катушке и контакте;
- предохранитель в контакте;
- 1 или 2 перекидных контакта.



Универсальные решения для плат ввода-вывода ПЛК

Усложнение оборудования и устройств в промышленном производстве подразумевает, что значительное внимание уделяется проблеме соответствующего увеличения расходов на прокладку проводов. Традиционная прокладка кабелей встык между ПЛК и компонентами полевого уровня имеет множество недостатков:

- Высокие расходы на сборку: затратная по времени разводка и разделка подводящих проводов.
- Увеличение риска возникновения ошибок при прокладке проводов в отношении количества отдельных проводов на одном конце.
- Отдельные провода занимают достаточное количество пространства в шкафу.
- Много времени на установку и реализацию.
- Высокая эксплуатационная нагрузка, связанная с наклейкой маркировки и подготовкой документации.

Компания Weidmüller предлагает полную продуктовую линейку предварительно разделанных кабелей в комплекте с большим количеством компактных интерфейсов, обеспечивающих соединение с основными коммерческими ПЛК:

- ABB S88
- Emerson Delta V
- Ge Fanuc 90-30 и RX3i
- Honeywell C200
- Mitsubishi Melsec
- Omron C200, CJ1 и CQM1
- Rockwell Compact Logix, Control Logix, Micro Logix и SLC500
- Schneider Micro, Premium, Twido, Quantum, M340 и M258
- Siemens S7-200, S7-300, S7-400 и S7-1200

Интерфейс ПЛК

Ассортимент включает пассивные интерфейсы ввода-вывода для цифровых и аналоговых сигналов и релейных для входных и выходных сигналов. Эти модули подходят ко всем основным коммерческим разъемам и доступны для винтового и пружинного соединения.

Универсальные интерфейсы Weidmüller для ПЛК имеют следующие отдельные компоненты:

- Экструдированный профиль для добавления печатной платы
- Подставка с зажимом для фиксации на стандартных монтажных рейках TS 32 и TS 35
- Печатная плата, на которой можно идентифицировать следующие элементы
 - Вставные разъемы для ПЛК (плоский кабель, RSV или SUB-D)
 - Клеммы Weidmüller для винтового или пружинного соединения
 - Электронные или механические компоненты, включающие дополнительные функции: светодиоды, реле, предохранители...

Данные интерфейсы являются универсальными: аналогичный интерфейс можно использовать для различных ПЛК от разных производителей. Предварительно разделанные кабели обеспечивают надлежащее соединение ПЛК с полевыми компонентами.

Цифровые интерфейсы ввода-вывода (система H)

Исполнение цифровых интерфейсов ввода-вывода предполагают использование разъема для плоского кабеля, подходящего для большинства сигналов, поступающих



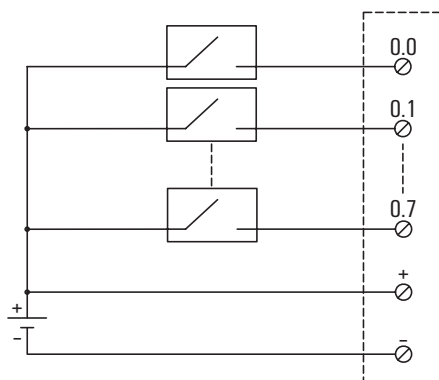
из ПЛК. Кроме того, исполнение предварительно разделанных кабелей предполагает поперечное сечение 0,25 мм² и защитную оболочку, гарантирующую полное и надежное крепление к разъему интерфейса. Ассортимент включает исполнение для 4, 8, 12, 16 и 32 сигналов в пружинном или винтовом соединении, возможен выбор дополнительных функций, включающих:

- светодиод
- плавкий
- прерыватель

Дополнительно датчики/исполнительные устройства можно соединять с помощью 1, 2 или 3-проводной техники: в этом случае место, которое обычно необходимо для подключения основных точек цепи электропитания, соединяющиеся в стандартном варианте с помощью дополнительных клемм, не требуется.

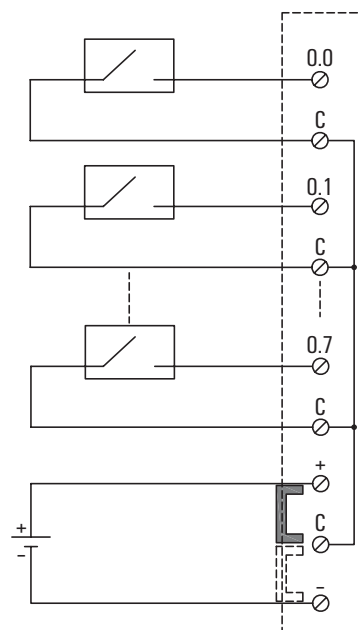
1-проводная система:

В компонентах полевого уровня один из проводов подключен к интерфейсу, а другой – к общей точке питания (например, к клеммной колодке).



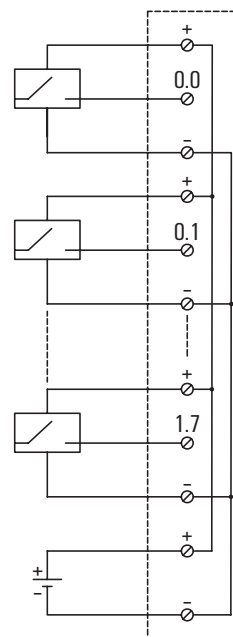
2-проводная система:

2 провода элемента полевого уровня соединены с интерфейсом посредством шины питания в одном из них.



3-проводная система:

Интерфейс разработан для 3-проводных компонентов полевого уровня: один провод – для положительного сигнала, другой – для отрицательного и последний – для сигнала, который передается в ПЛК.



Универсальные решения для плат ввода-вывода ПЛК

Цифровые интерфейсы ввода-вывода для высокого напряжения (система R)

Используемые в ПЛК цифровые сигналы составляют обычно 24 В пост. тока или не более 48 В пост. тока. При этом некоторые платы работают при более высоком напряжении, до 230 В перем. тока. Для такого напряжения изоляционное расстояние между каналами увеличивается до значений, которые плоский кабельный соединитель не поддерживает. В этом случае в ассортимент включены интерфейсы, поставляемые с соединительными разъемами RSV.



Аналоговые интерфейсы ввода-вывода (система S)

Аналоговые интерфейсы сконструированы с использованием экранированного разъема SUB-D, идеальный вариант для исключения помех в процессе передачи аналоговых сигналов.

Предварительно разделанные кабели поставляются с экранированным кабелем.



Изолированные цифровые интерфейсы ввода-вывода

Изолированные цифровые интерфейсы ввода-вывода при необходимости изоляции сигнала ПЛК от полевого сигнала, в стандартном варианте – для адаптации напряжения между компонентами полевого уровня и рабочего напряжения ПЛК.

Сила тока, которую проводит ПЛК, недостаточна для различных компонентов полевого уровня в платах вывода. В этом случае реле выполняет функцию amplifier и обеспечивает достаточное электропитание для соединения различных элементов, таких, например, как электрические клапаны.

Семейство RSM, доступное в версиях реле 8, 12 и 16, обеспечивает подключение к ПЛК с помощью плоского кабеля (можно заказать компактную (реле 6 мм) или стандартную форму (реле RCL)), и имеет дополнительные отличительные особенности, например:

- переключатель в катушке и контакте;
- предохранитель в контакте;
- 1 или 2 перекидных контакта.

Кроме того, реле можно заменить с помощью электронно-оптических модулей Weidmüller.



Предварительно разделанные кабели

Соединение с использованием предварительно разделанных кабелей значительно облегчает задачу по соединению ПЛК и полевых компонентов.



Каждый предварительно разделанный кабель имеет следующие отличительные особенности:

- Разъем ПЛК: используется оригинальный разъем производителя.
- Интерфейсный разъем: используется 3 типа разъемов в соответствии с подключаемым интерфейсом.
 - Соединители для плоского кабеля, поставляемые с чехлом, защищают от силы, возникающей при извлечении кабеля, и обеспечения безопасного и надежного соединения.
 - Очень прочные разъемы RSV, позволяющие работать при высоком напряжении до 230 В.
 - Разъемы SUB-D, where the wire screening для аналоговых сигналов подключено непосредственно к металлическому корпусу разъема, что позволяет свести к минимуму эффект электромагнитных помех.
- Кабель: используется многополярный провод с поперечным сечением 0,25 мм². Экранирован для кабелей для аналоговых сигналов. Каждый из отдельных проводов снабжен для идентификации цветовым кодом в соответствии с DIN 47.100.

Таблица цветовых кодов по стандарту DIN 47.100

№	Цвет	№	Цвет	№	Цвет
1	Белый	22	Коричневый/Синий	43	Синий/Черный
2	Коричневый	23	Белый/Красный	44	Красный/Черный
3	Зеленый	24	Коричневый/Красный	45	Белый/Коричневый/Черный
4	Желтый	25	Белый/Черный	46	Желтый/Зеленый/Черный
5	Серый	26	Коричневый/Черный	47	Серый/Розовый/Черный
6	Розовый	27	Серый/Зеленый	48	Синий/Красный/Черный
7	Синий	28	Желтый/Серый	49	Белый/Зеленый/Черный
8	Красный	29	Розовый/Зеленый	50	Зеленый/Коричневый/Черный
9	Черный	30	Желтый/Розовый	51	Белый/Желтый/Черный
10	Фиолетовый	31	Зеленый/Синий	52	Желтый/Коричневый/Черный
11	Серый/Розовый	32	Желтый/Синий	53	Белый/Серый/Черный
12	Красный/Синий	33	Зеленый/Красный	54	Серый/Коричневый/Черный
13	Белый/Зеленый	34	Желтый/Красный	55	Белый/Розовый/Черный
14	Коричневый/Зеленый	35	Зеленый/Черный	56	Розовый/Коричневый/Черный
15	Белый/Желтый	36	Желтый/Черный	57	Белый/Синий/Черный
16	Желтый/Коричневый	37	Серый/Синий	58	Коричневый/Синий/Черный
17	Белый/Серый	38	Розовый/Синий	59	Белый/Красный/Черный
18	Серый/Коричневый	39	Серый/Красный	60	Коричневый/Красный/Черный
19	Белый/Розовый	40	Розовый/Красный	61	Черный/Белый
20	Розовый/Коричневый	41	Серый/Черный		
21	Белый/Синий	42	Розовый/Черный		

Таблицы и автоматические руководства по выбору:

Чтобы помочь выбрать нужный продукт для вашей сферы применения, компания Weidmüller предлагает каталог с опцией выбора таблиц, расположенный на следующих страницах.

Кроме того, на сайте представлено автоматическое руководство по выбору с использованием интуитивно понятного программного обеспечения, которое поможет при выборе соответствующего интерфейсного кабеля для плат ввода-вывода. Руководство расположено по адресу: www.weidmueller.com

Универсальные решения для плат ввода-вывода ПЛК

Преимущества системы:

Сочетание предварительно разделанных кабелей и интерфейсов позволяет конечной системе соединений быть:

- **Безопасной**
 - Исключен риск ошибок при прокладке кабеля.
- **Быстрой**

Использование предварительно разделанных кабелей позволяет реально сэкономить время:

 - в процессе конструкции, благодаря Руководству по выбору,
 - в процессе монтажа,
 - в процессе запуска,
 - при обнаружении и разрешении проблем.
- **Надежной**
 - нет ошибок при прокладке кабеля,
 - прокладка зачищенных кабелей в шкафу (многополюсные кабели вместо отдельных).
- **Гибкой**
 - большое количество интерфейсов ввода вывода,
 - различная длина кабелей,
 - безпроблемное расширение кабелей,
 - гибкость благодаря простоте замены местами и различным интерфейсам ввода-вывода,
 - простота миграции в другую систему, простота замены предварительно разделанных кабелей.
- **Занимают меньше места в небольших пространствах**
 - больше места в кабель-каналах;
 - узкие модули;
 - нет клеммных колодок.

Таблицы выбора интерфейса ПЛК

Selection guide

PLC SIEMENS – S7-300/ET- 200M

	PLC		Cables		Interfaces					
	Input/Output cards		Standard		Direct inputs/outputs		Insulated inputs		Insulated outputs	
					- see page A.38 (H) or A.60 (A) -		- see page A.66 -		- see page A.70 -	
	Manufacturer code	Number/Type of channels	Order No.	Quantity	Type	Quantity	Type	Quantity	Type	Quantity
1	6ES7321-1BH00-0AA0	16 DI	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH01-0AA0	16 DI	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH02-0AA0	16 DI	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH50-0AA0	16 DI	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH80-0AA0	16 DI	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH81-0AA0	16 DI	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH82-0AA0	16 DI	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BL00-0AA0	32 DI	7789236xxx	1	H2016	2	I2016	2		
	6ES7321-1BL80-0AA0	32 DI	7789236xxx	1	H2016	2	I2016	2		
	6ES7321-1BP00-0AA0	64 DI, positive logic	7789771xxx	2	H2016	4	I2016	4		
2	6ES7321-1CH20-0AA0	64 DI, negative logic ^{A)}	7789768xxx	2	H2016	4	I2016	4		
		16 DI	7789211xxx	1	R2416	1				
			7789211xxx	1	R2416	1				
			7789212xxx	1	R2416	1				
			7789212xxx	1	R2416	1				
			7789215xxx	1	R3632	1				
			7789219xxx	1	R1208	1				
			7789219xxx	1	R1208	1				
			7789219xxx	1	R1208	1				
			7789219xxx	1	R1208	1				

Universal solutions for PLC input/output cards

A

Selection guide

RS IO – Selection guide for passive interfaces for digital signals

Number of channels	Type	Type of wiring	Connection		LED by channel	Disconnectable	Fuses	Order No.	Type	Page
			Screen	Tension clamp connection						
8 channel	H	2-wire						9445330000	RS 100 7M I/S	A.61
								9445340000	RS 100 7M I/S	A.61
		4-wire						9445350000	RS 120 7M I/S	A.62
								9445360000	RS 100 7M I/S	A.61
								9445370000	RS 100 7M I/S	A.61
								9445380000	RS 100 7M I/S	A.61
	H2016	2-wire					9445390000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445400000	RS 100 7M I/S	A.61	
		4-wire					9445410000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445420000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445430000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445440000	RS 100 7M I/S	A.61	
16 channel	H	2-wire					9445450000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445460000	RS 100 7M I/S	A.61	
		4-wire					9445470000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445480000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445490000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445500000	RS 100 7M I/S	A.61	
	H2016	2-wire					9445510000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445520000	RS 100 7M I/S	A.61	
		4-wire					9445530000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445540000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445550000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445560000	RS 100 7M I/S	A.61	
32 channel	H	2-wire					9445570000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445580000	RS 100 7M I/S	A.61	
		4-wire					9445590000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445600000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445610000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445620000	RS 100 7M I/S	A.61	
	H2016	2-wire					9445630000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445640000	RS 100 7M I/S	A.61	
		4-wire					9445650000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445660000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445670000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445680000	RS 100 7M I/S	A.61	
64 channel	H	2-wire					9445690000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445700000	RS 100 7M I/S	A.61	
		4-wire					9445710000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445720000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445730000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445740000	RS 100 7M I/S	A.61	
	H2016	2-wire					9445750000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445760000	RS 100 7M I/S	A.61	
		4-wire					9445770000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445780000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445790000	RS 100 7M I/S	A.61	
							9445800000	RS 100 7M I/S	A.61	

Note 1:

Coding of the interface descriptors

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

NE

<

3 Корректное размещение семейства модулей и требующегося количества

Например:

- H2016 Системное количество: 1 блок (в плате)
- или**
- I2016 Системное количество: 1 блок (в плате)

Необходимо учесть примечания (если есть)

Ассортимент включает:

Цифровые пассивные интерфейсы ввода-вывода (система H)

H20: Универсальный интерфейс для 20-полюсного плоского кабеля pin-to-pin (см. главу C)

H2008: Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода, 8-канальный

H2012: Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода, 12-канальный

H2016: Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода, 16-канальный

H2032: Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода, 32-канальный

H40: Универсальный интерфейс для 40-полюсного плоского кабеля pin-to-pin (см. главу C)

Цифровые пассивные интерфейсы ввода-вывода для высокого напряжения (системы R)

R1208: Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода, 8-канальный (для высокого напряжения)

R2416: Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода, 16-канальный (для высокого напряжения)

R3632: Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода, 32-канальный (для высокого напряжения)

Аналоговые пассивные интерфейсы ввода-вывода (система S)

A15: Универсальный интерфейс для SUB-D pin-to-pin, 15 полюсов у вилочной части (см. каталог C)

A25: Универсальный интерфейс для SUB-D pin-to-pin, 25 полюсов у вилочной части (см. каталог C)

A1504: Аналоговый пассивный интерфейс ввода-вывода, 4-канальный

A2508: Аналоговый пассивный интерфейс ввода-вывода, 8-канальный

A3716: Аналоговый пассивный интерфейс ввода-вывода, 16-канальный

A1504M: Аналоговый пассивный интерфейс ввода-вывода, 4-канальный (специальный)

A2508P: Аналоговый пассивный интерфейс ввода-вывода, 8-канальный (специальный)

A2509M: Аналоговый пассивный интерфейс ввода-вывода, 8+ 1-канальный (специальный)

Релейные изолированные цифровые интерфейсы ввода-вывода

O2008: изолированный цифровой выходной интерфейс, 8-канальный

O2012: изолированный цифровой выходной интерфейс, 12-канальный

O2016: изолированный цифровой выходной интерфейс, 16-канальный

I2016: изолированный цифровой входной интерфейс, 16-канальный

4 Обращать внимание на номер страницы, отображающейся в верхней части колонки

Например:

- Система H2016 -> см. страницу A.38
- или**
- Система I2016 -> см. страницу A.66

5 Как только семейство модулей выбрано (шаг 3 – напр., H2016), перейти на страницу, определенную в шаге 4, и разместить семейство в новой таблице на этой странице.

6 Выбрать интерфейс согласно нужной области применения, т.е. 1, 2 или 3 провода, винтовое или пружинное соединение, с предохранителем, светодиодом, переключателем и т.д.

7 Перейти на страницу спецификаций, где можно проверить все детальную информацию относительно интерфейса.

ПЛК ABB S800

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	DI810	16 цифровых портов ВХОД	7789641xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	DI811	16 цифровых портов ВХОД	7789642xxx	1	R2416	1				
	DI814 ^{A)}	16 цифровых портов ВХОД	7789641xxx	1	H0216	1	I2016	1		
	DI830	16 цифровых портов ВХОД	7789641xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	DI831	16 цифровых портов ВХОД	7789642xxx	1	R2416	1				
	DI840	16 цифровых портов ВХОД	7789641xxx	1	H2016	1	I2016	1		
цифровой порт ВЫХОД	DI880	16 цифровых портов ВХОД	7789641xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	DO810	16 цифровых портов ВЫХОД	7789641xxx	1	H2016	1			O2016	1
	DO814 ^{B)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789641xxx	1	H2016	1			O2016	1
	DO815	16 цифровых портов ВЫХОД	7789643xxx	1	H2016	1			O2016	1
	DO840	16 цифровых портов ВЫХОД	7789641xxx	1	H2016	1			O2016	1
	DO880	16 цифровых портов ВЫХОД	7789641xxx	1	H2016	1			O2016	1
аналоговый вход	AI810 ^{C)}	8 аналоговых входов	7789657xxx	1	A25	1				
	AI820 ^{C)}	4 аналоговых входа	7789657xxx	1	A25	1				
	AI830 ^{C)}	8 аналоговых входов	7789657xxx	1	A25	1				
	AI830A ^{C)}	8 аналоговых входов	7789657xxx	1	A25	1				
	AI845 ^{C)}	8 аналоговых входов	7789657xxx	1	A25	1				
аналоговый выход	AO810 ^{C)}	8 аналоговых выходов	7789657xxx	1	A25	1				
	AO810V2 ^{C)}	8 аналоговых выходов	7789657xxx	1	A25	1				
	AO820 ^{C)}	4 аналоговых выходов	7789657xxx	1	A25	1				
	AO845 ^{C)}	8 аналоговых выходов	7789657xxx	1	A25	1				
Примечание	A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов B) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции C) Внимание! Использовать только интерфейсы: 8537370000 или 8005181001. Дополнительную информацию см. в главе C									

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- Использование с 812TU MTU

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК EMERSON DELTA V

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выводы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	VE4001S2T1B1 ^{A)}	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1				
	VE4001S2T1B2 ^{A)}	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1				
	VE4001S2T1B3 ^{A)}	8 цифровых портов ВХОД	7789701xxx	1	H2016	1				
	VE4001S2T2B1 ^{A)}	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1				
	VE4001S2T2B2 ^{A)}	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1				
	VE4001S2T2B3 ^{A)}	8 цифровых портов ВХОД	7789701xxx	1	H2016	1				
	VE4001S2T2B4 ^{A)}	32 цифровых порта ВХОД	7789100xxx	2	H2016	2				
	VE4001S2T2B5 ^{A)}	32 цифровых порта ВХОД	7789702xxx	2	H2016	2				
	VE4001S3T1B1	8 цифровых портов ВХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	VE4001S3T1B2	8 цифровых портов ВХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	VE4001S3T2B1	8 цифровых портов ВХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
цифровой порт ВЫХОД	VE4002S1T1B1 ^{A)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2008	1				
	VE4002S1T1B2 ^{A)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2008	1				
	VE4002S1T1B3 ^{A)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789701xxx	1	H2016	1				
	VE4002S1T2B1 ^{A)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2008	1				
	VE4002S1T2B2 ^{A)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2008	1				
	VE4002S1T2B3 ^{A)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789700xxx	1	H2008	1				
	VE4002S1T2B4 ^{A)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789703xxx	1	H2008	1				
	VE4002S1T2B5 ^{A)}	32 цифровых порта ВЫХОД	7789100xxx	2	H2016	2				
	VE4002S1T2B6 ^{A)}	32 цифровых порта ВЫХОД	7789702xxx	2	H2016	2				
	VE4002S2T1B2	8 цифровых портов ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	VE4002S2T2B1	8 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
аналоговый вход	VE4003S2B1	8 аналоговых входов	7789252xxx	1	A2508	1				
	VE4003S2B2	8 аналоговых входов	7789252xxx	1	A2508	1				
	VE4003S2B3	8 аналоговых входов	7789252xxx	1	A2508	1				
	VE4003S2B4	8 аналоговых входов	7789704xxx	1	A2508	1				
	VE4003S2B6	16 аналоговых входов	7789254xxx	1	A3716	1				
	VE4003S3B3	8 аналоговых входов	7789252xxx	1	A2508	1				
	VE4003S3B4	8 аналоговых входов	7789704xxx	1	A2508	1				
	VE4003S6B1	8 аналоговых входов	7789254xxx	1	A3716	1				
аналоговый выход	VE4005S2B1	8 аналоговых выходов	7789252xxx	1	A2508	1				
	VE4005S2B2	8 аналоговых выходов	7789252xxx	1	A2508	1				
	VE4005S2B3	8 аналоговых выходов	7789704xxx	1	A2508	1				
Примечание A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- Кабели 7789100xxx, 7789104xxx, 7789106xxx, 7789108xxx, 7789250xxx, 7789252xxx и 7789254xxx имеют на концах кабельные наконечники. Разъем ПЛК в кабелях отсутствует. Цветовой код согласно DIN 47100.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК GEFANUC 90-30

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выводы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	IC693MDL230	8 цифровых портов ВХОД	7789064xxx	1	R2416	1				
	IC693MDL231	8 цифровых портов ВХОД	7789064xxx	1	R2416	1				
	IC693MDL240	16 цифровых портов ВХОД	7789061xxx	1	R2416	1				
	IC693MDL241	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789067xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	IC693MDL630	8 цифровых портов ВХОД	7789067xxx	1	H2008	1				
	IC693MDL632	8 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789634xxx	1	R1208	1				
	IC693MDL634	8 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789067xxx	1	H2008	1				
	IC693MDL640	16 цифровых портов ВХОД	7789067xxx	1	H2016	1				
	IC693MDL643	16 цифровых портов ВХОД	7789067xxx	1	H2016	1				
	IC693MDL645	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789067xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	IC693MDL646	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789067xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	IC693MDL654	32 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789066xxx	2	H2016	2	I2016	2		
IC693MDL655	32 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789066xxx	2	H2016	2	I2016	2			
цифровой порт ВЫХОД	IC693MDL310	12 цифровых портов ВЫХОД	7789063xxx	1	R2416	1				
	IC693MDL340	16 цифровых портов ВЫХОД	7789063xxx	1	R2416	1				
	IC693MDL730	8 цифровых портов ВЫХОД	7789069xxx	1	H2008	1			O2008	1
	IC693MDL731 A)	8 цифровых портов ВЫХОД	7789069xxx	1	H2016	1			O2016	1
	IC693MDL732	8 цифровых портов ВЫХОД	7789068xxx	1	H2008	1			O2008	1
	IC693MDL733 A)	8 цифровых портов ВЫХОД	7789068xxx	1	H2016	1			O2016	1
	IC693MDL740	16 цифровых портов ВЫХОД	7789068xxx	1	H2016	1			O2016	1
	IC693MDL741 A)	16 цифровых портов ВЫХОД	7789068xxx	1	H2016	1			O2016	1
	IC693MDL742	16 цифровых портов ВЫХОД	7789068xxx	1	H2016	1			O2016	1
	IC693MDL752 A)	32 цифровых порта ВЫХОД	7789066xxx	2	H2016	2			O2016	2
	IC693MDL753	32 цифровых порта ВЫХОД	7789066xxx	2	H2016	2			O2016	2
IC693MDL930	8 цифровых портов ВЫХОД	7789064xxx	1	R2416	1					
аналоговый вход	IC693ALG220	4 аналоговых входа, системы регулирования напряжения дифференциального вида	7789076xxx	1	A1504	1				
	IC693ALG221	4 аналоговых входа, системы управления током	7789075xxx	1	A1504	1				
	IC693ALG222	16 или 8 аналоговых входов	7789072xxx	1	A2508	1				
	IC693ALG223	16 аналоговых входов	7789072xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	IC693ALG390	4 аналоговых выхода	7789073xxx		A2508	1				
	IC693ALG391	4 аналоговых выхода	7789073xxx	1	A2508	1				
	IC693ALG392	8 аналоговых выхода, системы управления током	7789620xxx	1	A1504	1				
	IC693ALG392	8 аналоговых выхода, системы управления напряжением	7789624xxx	1	A1504	1				
Аналоговый ВХОД/ВЫХОД	IC693ALG442	4 аналоговых входа 2 аналоговых выхода	7789074xxx	1	A3716	1				
Примечание A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- * В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК GEFANUC RX3i

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные входы		Изолированные выходы	
					- см. страницу А.38 (Н) или А.60 (А) -		- см. страницу А.66 -		- см. страницу А.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	IC694MDL230	8 цифровых портов ВХОД	7789064xxx	1	R2416	1				
	IC694MDL231	8 цифровых портов ВХОД	7789064xxx	1	R2416	1				
	IC694MDL240	16 цифровых портов ВХОД	7789061xxx	1	R2416	1				
	IC694MDL241	16 цифр. порт. ВХОД, пол. лог	7789067xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	IC694MDL250	16 цифровых портов ВХОД	7789631xxx	1	R3632	1				
	IC694MDL260	32 цифровых порта ВХОД	7789632xxx	1	R3632	1				
	IC694MDL632	8 цифр. порт. ВХОД, пол. лог	7789634xxx	1	R1208	1				
	IC694MDL634	8 цифр. порт. ВХОД, пол. лог	7789067xxx	1	H2008	1				
	IC694MDL645	16 цифр. порт. ВХОД, пол. лог	7789067xxx	1	H2008	1	I2016	1		
	IC694MDL646	16 цифр. порт. ВХОД, пол. лог	7789067xxx	1	H2008	1	I2016	1		
	IC694MDL654	32 цифр. порт. ВХОД, пол. лог	7789066xxx	2	H2016	2	I2016	2		
	IC694MDL655	32 цифр. порт. ВХОД, пол. лог	7789066xxx	2	H2016	2	I2016	2		
IC694MDL660	32 цифровых порта ВХОД	7789619xxx	1	H2016	2	I2016	2			
цифровой порт ВЫХОД	IC694MDL310	12 цифровых портов ВЫХОД	7789063xxx	1	R2416	1				
	IC694MDL330	8 цифровых портов ВЫХОД	7789634xxx	1	R1208	1				
	IC694MDL340	16 цифровых портов ВЫХОД	7789063xxx	1	R2416	1				
	IC694MDL350	16 цифровых портов ВЫХОД	7789631xxx	1	R3632	1				
	IC694MDL390	5 цифровых портов ВЫХОД	7789636xxx	1	R2416	1				
	IC694MDL732	8 цифровых портов ВЫХОД	7789068xxx	1	H2008	1			O2016	1
	IC694MDL734	6 цифровых портов ВЫХОД	7789669xxx	1	R2416	1				
	IC694MDL740	16 цифровых портов ВЫХОД	7789068xxx	1	H2016	1			O2016	1
	IC694MDL741 A)	16 цифровых портов ВЫХОД	7789068xxx	1	H2016	1			O2016	1
	IC694MDL742	16 цифровых портов ВЫХОД	7789068xxx	1	H2016	1			O2016	1
	IC694MDL752 A)	32 цифровых порта ВЫХОД	7789066xxx	2	H2016	2			O2016	2
	IC694MDL753	32 цифровых порта ВЫХОД	7789066xxx	2	H2016	2			O2016	2
	IC694MDL754	32 цифровых порта ВЫХОД	7789618xxx	1	H2016	2			O2016	2
	IC694MDL916	16 цифровых портов ВЫХОД	7789696xxx	1	R3632	1				
	IC694MDL930	8 цифровых портов ВЫХОД	7789064xxx	1	R2416	1				
	IC694MDL931	8 цифровых портов ВЫХОД	7789665xxx	1	R3632	1				
	IC694MDL940	16 цифровых портов ВЫХОД	7789666xxx	1	R2416	1				
	аналоговый вход	IC694ALG220	4 аналог. вх., системы рег-ия напряж. дифференц. вида	7789076xxx	1	A1504	1			
IC694ALG221		4 аналог. вх., системы рег-ия напряж. дифференц. вида	7789075xxx	1	A1504	1				
IC694ALG222		16 аналоговых входов	7789072xxx	1	A2508	1				
IC694ALG223		16 аналоговых входов	7789072xxx	1	A2508	1				
IC695ALG600		8 аналоговых входов, системы управления сопротивлением	7789622xxx	1	A3716	1				
IC695ALG600		8 аналоговых входов, системы управления напряжением или тока	7789623xxx	1	A3716	1				
IC695ALG608		8 аналоговых входов, общее применение	7789667xxx	1	A2508	1				
		16 анал. вход., диффер. сист-ы								
IC695ALG616		8 анал. вход., диффер. сист-ы	7789626xxx	1	A3716	1				
IC695ALG616	16 аналоговых входов, системы подавления синфазного напряжения	7789798xxx	1	A3716	1					
аналоговый выход	IC694ALG390	2 аналоговых выхода	7789073xxx	1	A2508	1				
	IC694ALG391	2 аналоговых выхода	7789073xxx	1	A2508	1				
	IC694ALG392	8 анал. вых., с-мы управл. током	7789620xxx	1	A1504	1				
	IC694ALG392	8 анал. вы., с-мы управл. напр.	7789624xxx	1	A1504	1				
	IC695ALG704	4 аналоговых выхода	7789668xxx	1	A1504	1				
	IC695ALG708	8 аналоговых выхода	7789625xxx	1	A2508	1				
	IC695ALG808	8 аналоговых выхода	7789621xxx	1	A2508	1				
Аналоговый ВХОД/ВЫХОД	IC694ALG442	4 аналоговых входа	7789074xxx	1	A3716	1				
		2 аналоговых выхода								
Примечание	А) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции									

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- * В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmuller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК HONEYWELL C200

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выводы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	TC-IDA161 / TK-IDA161	16 цифровых портов ВХОД	7789031xxx	1	R2416	1				
	TC-IDB321 / TK-IDB321	32 цифровых порта ВХОД	7789041xxx	1	H2016	2	I2016	2		
	TC-IDJ161 / TK-IDJ161	16 цифровых портов ВХОД	7789049xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	TC-IDK161 / TK-IDK161	16 цифровых портов ВХОД	7789030xxx	1	R3632	1				
	TC-IDW161 / TK-IDW161	16 цифровых портов ВХОД	7789030xxx	1	R3632	1				
	TC-IDX081 / TK-IDX081	8 цифровых портов ВХОД	7789048xxx	1	R1208	1				
	TC-IDX161 / TK-IDX161	16 цифровых портов ВХОД	7789049xxx	1	H2016	1	I2016	1		
цифровой порт ВЫХОД	TC-ODA161 TK-ODA161	16 цифровых портов ВЫХОД	7789056xxx	1	R2416	1				
	TC-ODD321 / TK-ODD321	32 цифровых порта ВЫХОД	7789042xxx	1	H2016	1			O2016	1
	TC-ODJ161 / TK-ODJ161	16 цифровых портов ВЫХОД	7789059xxx	1	H2016	1			O2016	1
	TC-ODK161 / TK-ODK161	16 цифровых портов ВЫХОД	7789030xxx	1	R3632	1				
	TC-ODX081 / TK-ODX081	8 цифровых портов ВЫХОД	7789057xxx	1	R1208	1				
	TC-ODX161 / TK-ODX161	16 цифровых портов ВЫХОД	7789040xxx	1	H2016	1			O2016	1
	TC-ORC081 / TK-ORC081	8 цифровых портов ВЫХОД	7789155xxx	1	R2416	1				
аналоговый вход	TC-IAH061 / TK-IAH061	6 аналоговых входов, системы управления током	7789156xxx	1	A2508	1				
	TC-IAH061 / TK-IAH061	6 аналоговых входов, системы управления напряжением	7789157xxx	1	A2508	1				
	TC-IAH161 / TK-IAH161	16 аналоговых входов	7789032xxx	1	A3716	1				
	TC-IXR061 / TK-IXR061	6 аналоговых входов, сопротивление от 0 до 550 Ом	7789158xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	TC-OAH061 / TK-OAH061	6 аналоговых выходов	7789159xxx	1	A2508	1				
	TC-OAV061 / TK-OAV161	6 аналоговых выходов	7789157xxx	1	A2508	1				
	TC-OAV081 / TK-OAV081	8 аналоговых выходов, системы управления током	7789037xxx	1	A2508	1				
	TC-OAV081 / TK-OAV081	8 аналоговых выходов, системы управления напряжением	7789038xxx	1	A2508	1				
Примечание А) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов В) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- * В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmuller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК MITSUBISHI MELSEC Q

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные входы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	QX10	16 цифровых портов ВХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	QX28	8 цифровых портов ВХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	QX40 ^{A)}	16 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1				
	QX40-S1 ^{A)}	16 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1				
	QX41 ^{A)}	32 цифровых порта ВХОД	7789681xxx	1	H2016	2				
	QX41-S1 ^{A)}	32 цифровых порта ВХОД	7789681xxx	1	H2016	2				
	QX42 ^{A)}	64 цифровых порта ВХОД	7789681xxx	2	H2016	4				
	QX42-S1 ^{A)}	64 цифровых порта ВХОД	7789681xxx	2	H2016	4				
	QX50	16 цифровых портов ВХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	QX70 ^{A)}	16 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1				
	QX71 ^{A)}	32 цифровых порта ВХОД	7789681xxx	1	H2016	2				
	QX72 ^{A)}	64 цифровых порта ВХОД	7789681xxx	2	H2016	4				
	QX80	16 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1		I2016	1	
цифровой порт ВЫХОД	QX82	64 цифровых порта ВХОД	7789683xxx	2	H2016	4		I2016	4	
	QX82-S1	64 цифровых порта ВХОД	7789683xxx	2	H2016	4		I2016	4	
	QY10	16 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	QY18A	8 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	QY22	8 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	QY40P ^{B)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
	QY41P ^{B)}	32 цифровых порта ВЫХОД	7789708xxx	1	H2016	2			O2016	2
	QY42P ^{B)}	64 цифровых порта ВЫХОД	7789708xxx	2	H2016	4			O2016	4
	QY50 ^{B)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
	QY68A	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
	QY70 ^{B)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
	QY71 ^{B)}	32 цифровых порта ВЫХОД	7789708xxx	1	H2016	2			O2016	2
	QY80	16 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	QH42P ^{C)}	32 цифровых порта ВХОД	7789681xxx	1	H2016	2				
		32 цифровых порта ВЫХОД	7789708xxx	1	H2016	2			O2016	2
	QX41Y41P ^{C)}	32 цифровых порта ВХОД	7789681xxx	1	H2016	2				
		32 цифровых порта ВЫХОД	7789708xxx	1	H2016	2			O2016	2
	QX48Y57 ^{C)}	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	2	H2016	1				
		7 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			O2016	1
аналоговый вход	Q62AD-DGH	2 аналоговых входа	7789250xxx	1	A1504	1				
	Q64AD	4 аналоговых входа	7789250xxx	1	A1504	1				
	Q64AD-GH	4 аналоговых входа	7789250xxx	1	A1504	1				
	Q68AD-G	8 анал. вх., с-мы управл. током	7789684xxx	1	A2508	1				
	Q68AD-G	8 анал. вх., с-мы управл. напр.	7789685xxx	1	A2508	1				
	Q68ADI	8 аналоговых входов	7789252xxx	1	A2508	1				
	Q68ADV	8 аналоговых входов	7789252xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	Q62DA	2 аналоговых выхода	7789250xxx	1	A1504	1				
	Q62DA-FG	2АО	7789250xxx	1	A1504	1				
	Q62DAN	2 аналоговых выхода	7789250xxx	1	A1504	1				
	Q64DA	4 аналоговых выхода	7789250xxx	1	A1504	1				
	Q64DAN	4 аналоговых выхода	7789250xxx	1	A1504	1				
	Q66DA-G	6 анал. вых., с-мы управл. током	7789710xxx	1	A2508	1				
	Q66DA-G	6 анал. вых., с-мы управл. напр.	7789711xxx	1	A2508	1				
	Q68DAI	8 аналоговых выхода	7789252xxx	1	A2508	1				
	Q68DAIN	8 аналоговых выхода	7789252xxx	1	A2508	1				
	Q68DAV	8 аналоговых выхода	7789252xxx	1	A2508	1				
	Q68DAVN	8 аналоговых выхода	7789252xxx	1	A2508	1				
Примечание										
A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов										
B) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции										
C) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямых опций. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для опции изолированного вывода										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- Кабели 7789100xxx, 7789104xxx, 7789108xxx, 7789250xxx, 7789252xxx и 7789254xxx имеют на концах кабельные наконечники. Разъем ПЛК в кабелях отсутствует. Цветовой код согласно DIN 47100.
- * В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК MOELLER XIOC

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выводы	
					- см. страницу А.38 (Н) или А.60 (А) -		- см. страницу А.66 -		- см. страницу А.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	XIOC-16DI	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789862xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВХОД, отрицательная логика ^{А)}	7789863xxx	1	H2016	1				
	XIOC-16DI-AC	16 цифровых портов ВХОД	7789864xxx	1	R2416	1				
	XIOC-16DI-AC110	16 цифровых портов ВХОД	7789864xxx	1	R2416	1				
	XIOC-32DI	32 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789771xxx	1	H2016	2	I2016	2		
		32 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика ^{А)}	7789768xxx	1	H2016	2				
	XIOC-8DI	8 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789862xxx	1	H2008	1				
		8 DI, отрицательная логика ^{А)}	7789863xxx	1	H2016	1				
цифровой порт ВЫХОД	XIOC-12DO-R ^{В)}	12 цифровых портов ВЫХОД	7789871xxx	1	R2416	1				
	XIOC-16DO	16 цифровых портов ВЫХОД	7789865xxx	1	H2016	1			02016	1
	XIOC-16DO-S	16 цифровых портов ВЫХОД	7789865xxx	1	H2016	1			02016	1
	XIOC-32DO	32 цифровых порта ВЫХОД	7789866xxx	1	H2016	2			02016	2
	XIOC-8DO	8 цифровых портов ВЫХОД	7789865xxx	1	H2008	1			02008	1
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	XIOC-16DX	16 цифровых портов ВХОД	7789872xxx	1	H2016	1				
		16 цифровых портов ВЫХОД								
аналоговый вход	XIOC-8AI-2	8 аналоговых входов	7789867xxx	1	A2508	1				
	XIOC-8AI-U1	8 аналоговых входов	7789867xxx	1	A2508	1				
	XIOC-8AI-U2	8 аналоговых входов	7789867xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	XIOC-2AO-U1-2AO-I2	4 аналоговых выхода	7789868xxx	1	A1504	1				
	XIOC-2AO-U2	2 аналоговых выхода	7789868xxx	1	A1504	1				
	XIOC-4AO-U1	4 аналоговых выхода	7789868xxx	1	A1504	1				
	XIOC-4AO-U2	4 аналоговых выхода	7789868xxx	1	A1504	1				
Аналоговый ВХОД/ВЫХОД	XIOC-2AI-1AO-U1	2 аналоговых входа	7789870xxx	1	A1504	1				
		2 аналоговых выхода								
	XIOC-2AI-1AO-U1-I1	2 аналоговых входа	7789870xxx	1	A1504	1				
		2 аналоговых выхода								
	XIOC-4AI-2AO-U1	4 аналоговых входа	7789869xxx	1	A2508	1				
		2 аналоговых выхода								
XIOC-4AI-2AO-U1-I1	4 аналоговых входа	7789869xxx	1	A2508	1					
	2 аналоговых выхода									
Примечание	А) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов В) Необходимо предусмотреть внешний источник электропитания 24 В пост. тока									

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- * В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК OMRON – C200H

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые входы-выходы		Изолированные входы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	IA121	8 цифровых портов ВХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	IA122	16 цифровых портов ВХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	IA122V	16 цифровых портов ВХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	IA222V	16 цифровых портов ВХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	ID001 ^{A)}	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1				
	ID002	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2008	1				
	ID211	8 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789100xxx	1	H2008	1				
		8 DI, отрицательная логика ^{A)}	7789100xxx	1	H2016	1				
	ID212	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789100xxx	1	H2016	1		I2016	1	
		16 цифровых портов ВХОД, отрицательная логика ^{A)}	7789100xxx	1	H2016	1				
	ID216	32 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789771xxx	1	H2016	2		I2016	2	
		32 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика ^{A)}	7789768xxx	1	H2016	2				
	ID217	64 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789771xxx	2	H2016	4		I2016	4	
		64 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика ^{A)}	7789768xxx	2	H2016	4				
цифровой порт ВЫХОД	IM211	16 цифровых портов ВХОД, системы 24 В пост. тока	7789100xxx	1	H2008	1				
	IM212 ^{A)}	16 цифровых портов ВЫХОД, системы 24 В пост. тока	7789100xxx	1	H2016	1				
	OA221	8 цифровых портов ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	OA222V	12 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	OC221	8 цифровых портов ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	OC222V	12 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	OC223	5 цифровых портов ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	OC224V	8 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	OC225	16 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	OD211 ^{B)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
	OD212 ^{B)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
	OD213 ^{B)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
	OD214	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2008	1			O2008	1
	OD217	12 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2012	1			O2012	1
	OD411 ^{B)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
Примечание		A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов B) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции								

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- Кабели 7789100xxx, 7789104xxx, 7789106xxx, 7789108xxx, 7789250xxx, 7789252xxx и 7789254xxx имеют на концах кабельные наконечники. Разъем ПЛК в кабелях отсутствует. Цветовой код согласно DIN 47100.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmuller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК OMRON – CJ1W

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые входы-выходы		Изолированные входы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	IA111	16 цифровых портов ВХОД	7789664xxx	1	R2416	1				
	IA201	8 цифровых портов ВХОД	7789648xxx	1	R1208	1				
	ID211	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789645xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВХОД, отрицательная логика ^{A)}	7789833xxx	1	H2016	1				
	ID231	32 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789771xxx	1	H2016	2	I2016	2		
		32 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика ^{A)}	7789768xxx	1	H2016	2				
	ID232	32 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789772xxx	1	H2016	2	I2016	2		
		32 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика ^{A)}	7789767xxx	1	H2016	2				
	ID261	64 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789771xxx	2	H2016	4	I2016	4		
		64 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика ^{A)}	7789768xxx	2	H2016	4				
цифровой порт ВЫХОД	OA201	8 цифровых портов ВЫХОД	7789648xxx	1	R1208	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД	7789649xxx	1	R2416	1				
	OC211	16 цифровых портов ВЫХОД	7789664xxx	1	R2416	1				
	OD201 ^{B)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789650xxx	1	H2016	1			O2016	1
	OD202	8 цифровых портов ВЫХОД	7789650xxx	1	H2008	1			O2008	1
	OD211 ^{B)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789794xxx	1	H2016	1			O2016	2
	OD212	16 цифровых портов ВЫХОД	7789794xxx	1	H2016	1			O2016	2
	OD231 ^{B)}	32 цифровых порта ВЫХОД	7789793xxx	1	H2016	2			O2016	2
	OD232	32 цифровых порта ВЫХОД	7789373xxx	1	H2016	2			O2016	2
	OD233 ^{B)}	32 цифровых порта ВЫХОД	7789373xxx	1	H2016	2			O2016	2
	OD261 ^{B)}	64 цифровых порта ВЫХОД	7789793xxx	2	H2016	4			O2016	4
	OD262	64 цифровых порта ВЫХОД	7789373xxx	2	H2016	4			O2016	4
	OD263 ^{B)}	64 цифровых порта ВЫХОД	7789373xxx	2	H2016	4			O2016	4
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	MD232	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789328xxx	1	H2016	1				
		16 цифровых портов ВЫХОД	7789329xxx	1	H2016	1			O2016	1
	MD232 ^{C)}	16 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика	7789329xxx	1	H2016	1				
		16 цифровых портов ВЫХОД	7789329xxx	1	H2016	1			O2016	1
Примечание A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов B) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции C) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для опции прямого входа										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК OMRON – CQM1

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые входы-выходы		Изолированные входы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	IA121	8 цифровых портов ВХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	IA221	8 цифровых портов ВХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	ID211 ^{A)}	8 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789100xxx	1	H2016	1				
	ID211 ^{A)}	8 цифровых портов ВХОД, отрицательная логика	7789100xxx	1	H2016	1				
	ID212	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789100xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	ID213	32 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789771xxx	1	H2016	2	I2016	2		
	ID213 ^{A)}	32 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика	7789768xxx	1	H2016	2				
цифровой порт ВЫХОД	OA221	8 цифровых портов ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	OC221	8 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	OC222	16 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	OD211 ^{B)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789663xxx	1	H2016	1			O2016	1
	OD212 ^{B)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
	OD213 ^{B)}	32 цифровых порта ВЫХОД	7789793xxx	1	H2016	2			O2016	2
	OD214	16 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
аналоговый вход	AD041	4 аналоговых входа	7789252xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	DA021	2 аналоговых выхода	7789250xxx	1	A1504	1				
Примечание A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов B) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- Кабели 7789100xxx, 7789104xxx, 7789106xxx, 7789108xxx, 7789250xxx, 7789252xxx и 7789254xxx имеют на концах кабельные наконечники. Разъем ПЛК в кабелях отсутствует. Цветовой код согласно DIN 47100.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmuller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК ROCKWELL – COMPACT LOGIX

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выводы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	1769-IA16	16 цифровых портов ВХОД	7789025xxx	1	R2416	1				
	1769-IA8I	8 цифровых портов ВХОД	7789016xxx	1	R2416	1				
	1769-IM12	12 цифровых портов ВХОД	7789025xxx	1	R2416	1				
	1769-IQ16	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789770xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВХОД, отрицательная логика ^{A)}	7789831xxx	1	H2016	1				
	1769-IQ16F	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789770xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВХОД, отрицательная логика ^{A)}	7789831xxx	1	H2016	1				
	1769-IQ32	32 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789770xxx	1	H2016	2	I2016	2		
			7789695xxx	1						
	1769-IQ32 ^{A)}	32 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика	7789831xxx	1	H2016	2				
			7789832xxx	1						
цифровой порт ВЫХОД	1769-IQ32T	32 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789005xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		32 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика ^{A)}	7789670xxx	1						
	1769-0A16	16 цифровых портов ВЫХОД	7789024xxx	1	R2416	1				
	1769-0A8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789017xxx	1	R1208	1				
	1769-0B16	16 цифровых портов ВЫХОД	7789769xxx	1	H2016	1			02016	1
	1769-0B16P	16 цифровых портов ВЫХОД	7789769xxx	1	H2016	1			02016	1
			7789769xxx	1						
	1769-0B32	32 цифровых порта ВЫХОД	7789697xxx	1	H2016	2			02016	2
			7789006xxx	1						
	1769-0B32T	32 цифровых порта ВЫХОД	7789006xxx	1	H2016	2			02016	2
аналоговый вход	1769-0B8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789015xxx	1	H2008	1			02008	1
	1769-0V16	16 цифровых портов ВЫХОД	7789769xxx	1	H2016	1			02016	1
	1769-0W16	16 цифровых портов ВЫХОД	7789024xxx	1	R2416	1				
	1769-0W8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789017xxx	1	R1208	1				
	1769-0W8I	8 цифровых портов ВЫХОД	7789016xxx	1	R2416	1				
	1769-IF4	4 аналоговых входа, системы управления током	7789026xxx	1	A1504	1				
	1769-IF4	4 аналоговых входа, системы управления напряжением	7789046xxx	1	A1504	1				
	1769-IF4I	4 аналоговых входа, системы управления током	7789027xxx	1	A1504	1				
	1769-IF4I	4 аналоговых входа, системы управления напряжением	7789047xxx	1	A1504	1				
	1769-IF8	8 аналоговых входов, системы управления током	7789028xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	1769-IF8	8 аналоговых входов, системы управления напряжением	7789045xxx	1	A2508	1				
	1769-OF2	2 аналоговых выхода	7789029xxx	1	A1504	1				
	1769-OF4CI	4 аналоговых выхода	7789043xxx	1	A1504	1				
	1769-OF8C	8 аналоговых выхода	7789044xxx	1	A2508	1				
	1769-OF8V	8 аналоговых выхода	7789044xxx	1	A2508	1				
Примечание ^{A)} Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК ROCKWELL – CONTROL LOGIX

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	1756-IA16	16 цифровых портов ВХОД	7789031xxx	1	R2416	1				
	1756-IA16I	16 цифровых портов ВХОД	7789030xxx	1	R3632	1				
	1756-IA8D	8 цифровых портов ВХОД	7789048xxx	1	R1208	1				
	1756-IB16	16 цифровых портов ВХОД	7789039xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	1756-IB16D	16 цифровых портов ВХОД	7789049xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	1756-IB16I	16 цифровых портов ВХОД	7789049xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	1756-IB32	32 цифровых порта ВХОД	7789041xxx	1	H2016	2	I2016	2		
	1756-IC16	16 цифровых портов ВХОД	7789031xxx	1	R2416	1				
	1756-IN16I	16 цифровых портов ВХОД	7789030xxx	1	R3632	1				
цифровой порт ВЫХОД	1756-IB16I	16 цифровых портов ВХОД	7789030xxx	1	R3632	1				
	1756-IN16	16 цифровых портов ВХОД	7789031xxx	1	R3632	1				
	1756-0A16	16 цифровых портов ВЫХОД	7789056xxx	1	R3632	1				
	1756-0A16I	16 цифровых портов ВЫХОД	7789030xxx	1	R3632	1				
	1756-0A8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789057xxx	1	R1208	1				
	1756-0A8D	8 цифровых портов ВЫХОД	7789048xxx	1	R1208	1				
	1756-0A8E	8 цифровых портов ВЫХОД	7789048xxx	1	R1208	1				
	1756-0B16D	16 цифровых портов ВЫХОД	7789040xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1756-0B16E	16 цифровых портов ВЫХОД	7789058xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1756-0B16I	16 цифровых портов ВЫХОД	7789059xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1756-0B32	32 цифровых порта ВЫХОД	7789042xxx	1	H2016	2			O2016	2
	1756-0B8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789151xxx	1	H2008	1			O2008	1
	1756-0B8EI	8 цифровых портов ВЫХОД	7789152xxx	1	H2008	1			O2008	1
	1756-0C8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789153xxx	1	R2416	1				
	1756-0H8I	8 цифровых портов ВЫХОД	7789154xxx	1	R2416	1				
	1756-0N8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789057xxx	1	R1208	1				
	1756-0V16E	16 цифровых портов ВЫХОД	7789058xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1756-0W16I	16 цифровых портов ВЫХОД	7789030xxx	1	R3632	1				
	1756-0X8I	8 цифровых портов ВЫХОД	7789155xxx	1	R2416	1				
аналоговый вход	1756-IF16	16 аналоговых входов	7789032xxx	1	A3716	1				
	1756-IF6I	6 аналоговых входов, системы управления током	7789156xxx	1	A2508	1				
	1756-IF6I	6 аналоговых входов, системы управления напряжением	7789157xxx	1	A2508	1				
	1756-IF8	8 аналоговых входов, системы управления током	7789035xxx	1	A2508	1				
	1756-IF8	8 аналоговых входов, системы управления напряжением	7789036xxx	1	A2508	1				
	1756-IR6I	6 AI	7789158xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	1756-OF4	4 аналоговых выхода, системы управления током	7789033xxx	1	A1504	1				
	1756-OF4	4 аналоговых выхода, системы управления напряжением	7789034xxx	1	A1504	1				
	1756-OF6CI	6 AO, сопротивление от 0 до 550 Ом	7789159xxx	1	A2508	1				
	1756-OF6VI	6 аналоговых выходов	7789157xxx	1	A2508	1				
	1756-OF8	8 аналоговых выходов, системы управления током	7789037xxx	1	A2508	1				
	1756-OF8	8 аналоговых выходов, системы управления напряжением	7789038xxx	1	A2508	1				
Примечание										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

PLC ROCKWELL MICRO LOGIX 1400

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выводы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	1762-IA8	16 цифровых портов ВХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	1762-IQ16	16 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	1762-IQ32T	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789005xxx	1	H2016	2	I2016	2		
		16 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика	7789670xxx	1	H2016	2				
	1762-IQ8	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2008	1				
цифровой порт ВЫХОД	1762-OA8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	1762-OB16	16 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1762-OB32T	32 цифровых порта ВЫХОД	7789006xxx	1	H2016	2			O2032	2
	1762-OB8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2008	1			O2008	1
	1762-0V32T A)	32 цифровых порта ВЫХОД	7789006xxx	1	H2016	2			O2016	2
	1762-0W16	16 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	1762-0W8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	1762-0X6I	6 цифровых портов ВЫХОД	7789106xxx	1	R3632	1				
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	1762-IQ80W6	8 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789100xxx	1	H2008	1				
		6 цифровых портов ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	1762-IQ80W6 B)	8 цифровых портов ВХОД, отрицательная логика	7789100xxx	1	H2016	1				
		6 цифровых портов ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
аналоговый вход	1762-IF4	4 аналоговых входа	7789250xxx	1	A1504	1				
	1762-IR4	4 аналоговых входа, 2-проводные системы	7789250xxx	1	A1504	1				
	1762-IR4 C)	4 аналоговых входа, 3- и 4-проводные системы	7789252xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	1762-OF4	4 аналоговых выхода	7789250xxx	1	A1504	1				
аналоговый ВХОД/ВЫХОД	1762-IF20F2	2 аналоговых входа	7789250xxx	1	A1504	1				
		2 аналоговых выхода								
A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции B) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для опции прямого входа C) Внимание! Использовать только интерфейсы без размыкателей и контрольных точек										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- Кабели 7789100xxx, 7789104xxx, 7789106xxx, 7789108xxx, 7789250xxx, 7789252xxx и 7789254xxx имеют на концах кабельные наконечники. Разъем ПЛК в кабелях отсутствует. Цветовой код согласно DIN 47100.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК ROCKWELL – SLC 500

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые входы-выходы		Изолированные входы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	1746-IB16	16 цифровых портов ВХОД	7789001xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	1746-IB32	32 цифровых порта ВХОД	7789005xxx	1	H2016	2	I2016	2		
	1746-IB8	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2008	1				
	1746-IC16	16 цифровых портов ВХОД	7789001xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	1746-IN16	16 цифровых портов ВХОД, применение в системах пост. тока	7789001xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	1746-ITB16	16 цифровых портов ВХОД	7789001xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	1746-ITV16	16 цифровых портов ВХОД	7789000xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	1746-IV16	16 цифровых портов ВХОД	7789000xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	1746-IV32 ^{A)}	32 цифровых порта ВХОД	7789670xxx	1	H2016	2				
	1746-IV8 ^{A)}	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1				
цифровой порт ВЫХОД	1746-OB16	16 цифровых портов ВЫХОД	7789728xxx	1	R2416	1				
	1746-OB16	16 цифровых портов ВЫХОД	7789003xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1746-OB16E	16 цифровых портов ВЫХОД	7789003xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1746-OB32	32 цифровых порта ВЫХОД	7789006xxx	1	H2016	2			O2016	2
	1746-OB32E	32 цифровых порта ВЫХОД	7789006xxx	1	H2016	2			O2016	2
	1746-OB8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2008	1			O2008	1
	1746-OBP16	16 цифровых портов ВЫХОД	7789003xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1746-OBP8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2008	1			O2008	1
	1746-OG16 ^{A)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789003xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1746-OV16 ^{A)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789003xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1746-OV32 ^{A)}	32 цифровых порта ВЫХОД	7789006xxx	1	H2016	2			O2016	2
	1746-OV8 ^{A)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1746-OVP16 ^{A)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789003xxx	1	H2016	1			O2016	1
	1746-OW16	16 цифровых портов ВЫХОД, применение в системах 24 В пост. тока	7789002xxx	1	H2016	1				
	1746-OW4	4 цифровых порта ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	1746-OW8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	1746-OX8	8 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
аналоговый вход	1746-NI4	4 аналоговых входа	7789008xxx	1	A1504	1				
	1746-NI8	8 аналоговых входов	7789011xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	1746-NO4I	4 аналоговых выхода	7789010xxx		A2508	1				
	1746-NO4V	4 аналоговых выхода	7789010xxx	1	A2508	1				
Аналоговый ВХОД/ВЫХОД	1746-NIO4I	2 аналоговых входа	7789009xxx	1	A1504	1				
		2 аналоговых выхода								
	1746-NIO4V	2 аналоговых входа	7789009xxx	1	A1504	1				
Примечание A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК SCHNEIDER – M258

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	TM5SDI12D	12 цифровых портов ВХОД	7789840xxx	1	H2012	1				
	TM5SDI2D ^{A)}	2 цифровых порта ВХОД	7789100xxx	1	H20	1				
	TM5SDI4A	4 цифровых порта ВХОД	7789854xxx	1	R1208	1				
	TM5SDI4D ^{A)}	4 цифровых порта ВХОД	7789100xxx	1	H20	1				
	TM5SDI6A	6 цифровых портов ВХОД	7789855xxx	1	R1208	1				
	TM5SDI6D ^{A)}	6 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H20	1				
цифровой порт ВЫХОД	TM5SDO12T	12 цифровых портов ВЫХОД	7789840xxx	1	H2012	1			02012	1
	TM5SDO2T ^{A)}	2 цифровых порта ВЫХОД	7789100xxx	1	H20	1				
	TM5SDO4R	4 цифровых порта ВЫХОД	7789858xxx	1	R1208	1				
	TM5SDO4T ^{A)}	4 цифровых порта ВЫХОД	7789100xxx	1	H20	1				
	TM5SDO4TA ^{A)}	4 цифровых порта ВЫХОД	7789100xxx	1	H20	1				
	TM5SDO6T ^{A)}	6 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H20	1				
	TM5SDO8TA	8 цифровых портов ВЫХОД	7789857xxx	1	H2008	1			02008	1
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	TM5SDM12DT	8 цифровых портов ВХОД	7789859xxx	1	H2008	1				
		4 цифровых порта ВЫХОД			H2008	1			02008	1
аналоговый вход	TM5SAI2H	2 аналоговых входа	7789841xxx	1	A1504M	1				
	TM5SAI2L	2 аналоговых входа	7789841xxx	1	A1504M	1				
	TM5SAI2PH ^{B)}	2 аналоговых входа	7789841xxx	1	A15	1				
	TM5SAI4H	4 аналоговых входа	7789841xxx	1	A1504M	1				
	TM5SAI4L	4 аналоговых входа	7789841xxx	1	A1504M	1				
	TM5SAI4PH ^{B)}	4 аналоговых входа	7789841xxx	1	A15	1				
аналоговый выход	TM5SAO2H	2 аналоговых выхода	7789841xxx	1	A1504M	1				
	TM5SAO2L	2 аналоговых выхода	7789841xxx	1	A1504M	1				
	TM5SAO4H	4 аналоговых выхода	7789841xxx	1	A1504M	1				
	TM5SAO4L	4 аналоговых выхода	7789841xxx	1	A1504M	1				
Примечание	A) Внимание! Использовать только интерфейсы: 8537110000 или 0224261001. Дополнительную информацию см. в главе C B) Внимание! Использовать только интерфейсы: 8233350000. Дополнительную информацию см. в главе C									

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- Кабели 7789100xxx, 7789104xxx, 7789106xxx, 7789108xxx, 7789250xxx, 7789252xxx и 7789254xxx имеют на концах кабельные наконечники. Разъем ПЛК в кабелях отсутствует. Цветовой код согласно DIN 47100.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmuller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК SCHNEIDER – M340

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые входы-выходы		Изолированные входы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	BMX DAI 1602	16 цифровых портов ВХОД, отрицательная логика ^{A)}	7789630xxx	1	H2016	1				
		16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789382xxx	1	R2416	1				
	BMX DAI 1603	16 цифровых портов ВХОД	7789382xxx	1	R2416	1				
	BMX DAI 1604	16 цифровых портов ВХОД	7789382xxx	1	R2416	1				
	BMX DDI 1602	16 цифровых портов ВХОД	7789380xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	BMX DDI 1603	16 цифровых портов ВХОД	7789382xxx	1	R2416	1				
	BMX DDI 3202 K	32 цифровых порта ВХОД	7789387xxx	1	H2016	2	I2016	2		
цифровой порт ВЫХОД	BMX DDI 6402 K	64 цифровых порта ВХОД	7789387xxx	2	H2016	2	I2016	2		
	BMX DAO 1605	16 цифровых портов ВЫХОД	7789383xxx	1	R2416	1				
	BMX DDO 1602	16 цифровых портов ВЫХОД	7789380xxx	1	H2016	1			O2016	1
	BMX DDO 1612 ^{B)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789380xxx	1	H2016	1			O2016	1
	BMX DDO 3202 K	32 цифровых порта ВЫХОД	7789387xxx	1	H2016	2			O2016	2
	BMX DDO 6402 K	64 цифровых порта ВЫХОД	7789387xxx	2	H2016	4			O2016	4
	BMX DRA 0805	8 цифровых портов ВЫХОД	7789633xxx	1	R2416	1				
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	BMX DRA 1605	16 цифровых портов ВЫХОД	7789384xxx	1	R2416	1				
	BMX DDM 16022	8 цифровых портов ВХОД	7789386xxx	1	H2008	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД			H2008	1			O2008	1
	BMX DDM 16025	8 цифровых портов ВХОД	7789635xxx	1	H2008	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД			R1208	1				
аналоговый вход	BMX DDM 3202 K	16 цифровых портов ВХОД	7789387xxx	1	H2016	1				
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			O2016	1
	BMX AMI 0410	4 аналоговых входа, системы управления током	7789638xxx	1	A1504	1				
	BMX AMI 0410	4 аналоговых входа, системы управления напряжением	7789637xxx	1	A1504	1				
аналоговый выход	BMX ART 0414	4 аналоговых выхода	7789639xxx	1	A3716	1				
	BMX ART 0814	8 аналоговых входов	7789639xxx	2	A3716	2				
аналоговый выход	BMX AMO 0210	2 аналоговых выхода	7789640xxx	1	A1504	1				
аналоговый ВХОД/ВЫХОД	BMX AMM 0600	4 аналоговых входа + 2 аналоговых выхода, системы управления напряжением	7789629xxx	1	A1504	2				
	BMX AMM 0600	4 аналоговых входа + 2 аналоговых выхода, системы управления напряжением	7789628xxx	1	A1504	2				
Примечание A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов B) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmuller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК SCHNEIDER – MICRO

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	TSX DEZ 08A4	8 цифровых портов ВХОД	7789307xxx	1	R1208	1				
	TSX DEZ 08A5	8 цифровых портов ВХОД	7789307xxx	1	R1208	1				
	TSX DEZ 12D2 ^{A)}	12 цифровых портов ВХОД	7789312xxx	1	H2016	1				
	TSX DEZ 12D2K	12 цифровых портов ВХОД	7789301xxx	1	H2012	1				
	TSX DEZ 32D2	32 цифровых порта ВХОД	7789314xxx	1	H2016	2	I2016	2		
	TSX DSZ 32R5	32 цифровых порта ВХОД	7789330xxx	1	R3632	1				
	TSX DSZ 32T2	32 цифровых порта ВХОД	7789314xxx	1	H2016	2	I2016	2		
цифровой порт ВЫХОД	TSX DSZ 04T22	4 цифровых порта ВЫХОД	7789312xxx	1	H2008	1			O2008	1
	TSX DSZ 08R5	16 цифровых портов ВЫХОД	7789308xxx	1	R2416	1				
	TSX DSZ 08T2	8 цифровых портов ВЫХОД	7789312xxx	1	H2008	1			O2008	1
	TSX DSZ 08T2K	8 цифровых портов ВЫХОД	7789301xxx	1	H2008	1			O2008	1
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	TSX DMZ 16DTK	8 цифровых портов ВХОД	7789834xxx	1	H2008	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД			H2008	1			O2008	1
	TSX DMZ 28AR	16 цифровых портов ВХОД	7789331xxx	1	R2416	1				
		12 цифровых портов ВЫХОД			R2416	1				
	TSX DMZ 28DR	16 цифровых портов ВХОД	7789331xxx	1	R2416	1				
		12 цифровых портов ВЫХОД			R2416	1				
	TSX DMZ 28DT	16 цифровых портов ВХОД	7789313xxx	1	H2016	1				
		12 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			O2016	1
	TSX DMZ 28DTK	16 цифровых портов ВХОД	7789301xxx	1	H2016	1				
		12 цифровых портов ВЫХОД	7789301xxx	1	H2012	1			O2012	1
аналоговый вход	TSX AEZ 414	4 аналоговых входа	7789309xxx	1	A1504	1				
	TSX AEZ 801	8 аналоговых входов	7789311xxx	1	A2508	1				
	TSX AEZ 802	8 аналоговых входов	7789311xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	TSX ASZ 200	2 аналоговых выхода	7789310xxx	1	A1504	1				
	TSX ASZ 401	4 аналоговых выхода	7789310xxx	1	A1504	1				
Примечание	A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов									

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК SCHNEIDER – PREMIUM

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые входы-выходы		Изолированные входы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	TSX DEY 08D2	8 цифровых портов ВХОД	7789322xxx	1	H2008	1				
	TSX DEY 16A2	16 цифровых портов ВХОД	7789315xxx	1	R2416	1				
	TSX DEY 16A3	16 цифровых портов ВХОД	7789315xxx	1	R2416	1				
	TSX DEY 16A4	16 цифровых портов ВХОД	7789315xxx	1	R2416	1				
	TSX DEY 16A5	16 цифровых портов ВХОД	7789315xxx	1	R2416	1				
	TSX DEY 16D2	16 цифровых портов ВХОД	7789322xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	TSX DEY 16D3	16 цифровых портов ВХОД	7789322xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	TSX DEY 16FK	16 цифровых портов ВХОД	7789301xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	TSX DEY 32D2K	32 цифровых порта ВХОД	7789301xxx	2	H2016	2	I2016	2		
цифровой порт ВЫХОД	TSX DEY 64D2K	64 цифровых порта ВХОД	7789301xxx	4	H2016	4	I2016	4		
	TSX DSY 08R4D	8 цифровых портов ВЫХОД	7789318xxx	1	R2416	1				
	TSX DSY 08R5	8 цифровых портов ВЫХОД	7789316xxx	1	R2416	1				
	TSX DSY 08R5A	8 цифровых портов ВЫХОД	7789318xxx	1	R2416	1				
	TSX DSY 08S5	8 цифровых портов ВЫХОД	7789316xxx	1	R2416	1				
	TSX DSY 08T2	8 цифровых портов ВЫХОД	7789322xxx	1	H2008	1			02008	1
	TSX DSY 08T22	8 цифровых портов ВЫХОД	7789317xxx	1	R1208	1				
	TSX DSY 08T31	8 цифровых портов ВЫХОД	7789317xxx	1	R1208	1				
	TSX DSY 16R5	16 цифровых портов ВЫХОД	7789316xxx	1	R2416	1				
	TSX DSY 16S4	16 цифровых портов ВЫХОД	7789316xxx	1	R2416	1				
	TSX DSY 16T2	16 цифровых портов ВЫХОД	7789322xxx	2	H2016	1			02016	1
	TSX DSY 16T3 A)	16 цифровых портов ВЫХОД	7789322xxx	4	H2016	1				
	TSX DSY 32T2K	32 цифровых порта ВЫХОД	7789301xxx	2	H2016	2			02016	2
	TSX DSY 64T2K	64 цифровых порта ВЫХОД	7789301xxx	4	H2016	4			02016	4
аналоговый вход	TSX AEY 1600	16 аналоговых входов	7789259xxx	2	A2508P	2				
	TSX AEY 414	4 аналоговых входа, системы управления сопротивлением	7789319xxx	1	A2508P	1				
	TSX AEY 414	4 аналоговых входа, системы управления током и напряжения	7789320xxx	1	A1504	1				
	TSX AEY 420	4 аналоговых входа	7789259xxx	1	A2508P	1				
	TSX AEY 800	8 аналоговых входов	7789259xxx	1	A2508P	1				
	TSX AEY 810	8 аналоговых входов	7789261xxx	1	A2508P	1				
аналоговый выход	TSX ASY 410	4 аналоговых выхода, системы управления током	7789320xxx	1	A1504	1				
	TSX ASY 410	4 аналоговых выхода, системы управления напряжением	7789321xxx	1	A1504	1				
	TSX ASY 800	8 аналоговых выходов	7789259xxx	1	A2508P	1				
Примечание A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmuller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК SCHNEIDER – QUANTUM

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	140 DAI 340 00	16 цифровых портов ВХОД	7789118xxx	1	R3632	1				
	140 DAI 353 00	32 цифровых порта ВХОД	7789118xxx	1	R3632	1				
	140 DAI 440 00	16 цифровых портов ВХОД	7789118xxx	1	R3632	1				
	140 DAI 453 00	32 цифровых порта ВХОД	7789118xxx	1	R3632	1				
	140 DAI 540 00	16 цифровых портов ВХОД	7789118xxx	1	R3632	1				
	140 DAI 553 00	32 цифровых порта ВХОД	7789118xxx	1	R3632	1				
	140 DAI 740 00	16 цифровых портов ВХОД	7789118xxx	1	R3632	1				
	140 DDI 353 00	32 цифровых порта ВХОД	7789121xxx	1	H2016	2	I2016	2		
	140 DDI 364 00	96 цифровых портов ВХОД	7789301xxx	6	H2016	6	I2016	6		
	140 DDI 841 00	16 цифровых портов ВХОД	7789119xxx	1	H2016	1	I2016	1		
цифровой порт ВЫХОД	140 DDI 853 00	32 цифровых порта ВХОД	7789121xxx	1	H2016	2	I2016	2		
	140 DAO 840 00	16 цифровых портов ВЫХОД	7789118xxx	1	R3632	1				
	140 DAO 842 10	16 цифровых портов ВЫХОД	7789113xxx	1	R2416	1				
	140 DDO 353 00	32 цифровых порта ВЫХОД	7789121xxx	1	H2016	2			02016	2
	140 DDO 364 00	96 цифровых портов ВЫХОД	7789301xxx	6	H2016	6			02016	6
	140 DDO 843 00	16 цифровых портов ВЫХОД	7789120xxx	1	H2016	1			02016	1
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	140 DRA 840 00	16 цифровых портов ВЫХОД	7789118xxx	1	R3632	1				
	140 DDM 390 00	8 цифровых портов ВЫХОД	7789133xxx	1	H2016	1				
аналоговый вход	140 ACI 030 00	8 аналоговых входов, системы управления током	7789125xxx	1	A2508	1				
	140 ACI 030 00	8 аналоговых входов, системы управления напряжением	7789134xxx	1	A2508	1				
	140 ACI 040 00	16 аналоговых входов	7789123xxx	1	A3716	1				
	140 AII 330 00	8 аналоговых входов, 2-проводные системы управления сопротивлением	7789136xxx	1	A2508	1				
	140 ARI 030 10	8 аналоговых входов, 2-проводные системы управления сопротивлением	7789135xxx	1	A2508	1				
	140 AVI 030 00	8 аналоговых входов, системы управления током	7789125xxx	1	A2508	1				
	140 AVI 030 00	8 аналоговых входов, системы управления напряжением	7789134xxx	1	A2508	1				
	140 ACO 020 00	4 аналоговых выхода	7789124xxx	1	A1504	1				
аналоговый выход	140 ACO 130 00	8 аналоговых выхода, без системы контроля	7789126xxx	1	A2508	1				
	140 AIO 330 00	8 аналоговых входов/выхода	7789137xxx	1	A2508	1				
Примечание										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmuller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК SCHNEIDER – TWIDO

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выводы	
					- см. страницу А.38 (Н) или А.60 (А) -		- см. страницу А.66 -		- см. страницу А.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	TWD DDI 16DK	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789328xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	TWD DDI 16DT	16 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789100xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	TWD DDI 16DT ^{A)}	16 цифровых порта ВХОД, отрицательная логика	7789100xxx	1	H2016	1				
	TWD DII 32DK	32 цифровых порта ВХОД	7789328xxx	2	H2016	2	I2016	2		
	TWD DDI 8DT	8 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789100xxx	1	H2008	1	I2016	1		
	TWD DDI 8DT ^{A)}	8 цифровых портов ВХОД, отрицательная логика	7789100xxx	1	H2016	1				
цифровой порт ВЫХОД	TWD DDO 16TK	16 цифровых портов ВЫХОД	7789329xxx	1	H2016	1			O2016	1
	TWD DDO 16UK ^{B)}	16 цифровых портов ВЫХОД	7789328xxx	1	H2016	1			O2016	1
	TWD DDO 32TK	32 цифровых порта ВЫХОД	7789329xxx	2	H2016	2			O2016	2
	TWD DDO 32UK ^{B)}	32 цифровых порта ВЫХОД	7789328xxx	2	H2016	2			O2016	2
	TWD DDO 8TT	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2008	1			O2008	1
	TWD DDO 8UT ^{A)}	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2016	1				
	TWD DRA 16RT	16 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	TWD LMDA 20DRT	12 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789100xxx	1	H2012	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx		R2416	1				
	TWD LMDA 20DRT ^{C)}	12 цифровых портов ВХОД, отрицательная логика	7789100xxx	1	H2016	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx		R2416	1				
	TWD LMDA 20DTK	12 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789327xxx	1	H2012	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			O2016	1
	TWD LMDA 20DUK ^{D)}	12 цифровых портов ВХОД, положительная логика	7789326xxx	1	H2012	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1				
	TWD LMDA 40DTK	24 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789327xxx	2	H2012	2				
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	2			H2008	2
	TWD LMDA 40DUK ^{D)}	24 цифровых порта ВХОД, положительная логика	7789326xxx	2	H2012	2				
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2008	2				
аналоговый вход	TWD AMI 2HT	2 аналоговых входа	7789250xxx	1	A1504	1				
аналоговый выход	TWD AMO 1HT	1 аналоговых входа	7789250xxx	1	A1504	1				
аналоговый ВХОД/ВЫХОД	TWD ALM 3LT	2 аналоговых входа	7789250xxx	1	A1504	1				
		1 аналоговый выход				1				
	TWD AMM 3HT	2 аналоговых входа	7789250xxx	1	A1504	1				
		1 аналоговый выход				1				
Примечание		A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов B) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции C) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для опции прямого входа D) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для опции прямого входа. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для опции изолированного вывода								

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- Кабели 7789100xxx, 7789104xxx, 7789106xxx, 7789108xxx, 7789250xxx, 7789252xxx и 7789254xxx имеют на концах кабельные наконечники. Разъем ПЛК в кабелях отсутствует. Цветовой код согласно DIN 47100.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК SIEMENS – S7-200

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые входы-выходы		Изолированные входы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	6ES7221-1BF22-0XA0	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2008	1				
	6ES7221-1BH22-0XA0	16 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7221-1EF22-0XA0	8 цифровых портов ВХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
цифровой порт ВЫХОД	6ES7222-1BD22-0XA0	4 цифровых порта ВЫХОД	7789100xxx	1	H2008	1			Q2008	1
	6ES7222-1BF22-0XA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789100xxx	1	H2008	1			Q2008	1
	6ES7222-1EF22-0XA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	6ES7222-1HD22-0XA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	6ES7223-1BF22-0XA0	4 цифровых порта ВХОД	7789100xxx	2	H2008	1				
		4 цифровых порта ВЫХОД			H2008	1			Q2008	1
	6ES7223-1BH22-0XA0	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	2	H2008	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД			H2008	1			Q2008	1
	6ES7223-1BL22-0XA0	16 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	2	H2016	1				
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			Q2016	1
	6ES7223-1BM22-0XA0	32 цифровых порта ВХОД	7789100xxx	4	H2016	2				
		32 цифровых порта ВЫХОД			H2016	2			Q2016	2
	6ES7223-1HF22-0XA0	4 цифровых порта ВХОД	7789100xxx	1	H2008	1				
		4 цифровых порта ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	6ES7223-1PH22-0XA0	8 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2008	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД	7789108xxx	1	R1208	1				
	6ES7223-1PL22-0XA0	16 цифровых портов ВХОД	7789100xxx	1	H2016	1				
		16 цифровых портов ВЫХОД	7789104xxx	1	R2416	1				
	6ES223-1PM22-0XA0	32 цифровых порта ВХОД	7789100xxx	2	H2016	2				
		32 цифровых порта ВЫХОД	7789104xxx	2	R2416	2				
аналоговый вход	6ES7231-0HC22-0XA0	4 аналоговых входа	7789250xxx	1	A1504	1				
	6ES7231-0HF22-0XA0	8 аналоговых входов	7789252xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	6ES7232-0HB22-0XA0	2 аналоговых выхода	7789250xxx	1	A1504	1				
	6ES7232-0HD22-0XA0	4 аналоговых выхода	7789250xxx	1	A1504	1				
аналоговый ВХОД/ВЫХОД	6ES7235-0KD22-0XA0	4 аналоговых входа/1 аналоговый выход	7789252xxx	1	A2508	1				
Примечание										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- Кабели 7789100xxx, 7789104xxx, 7789106xxx, 7789108xxx, 7789250xxx, 7789252xxx и 7789254xxx имеют на концах кабельные наконечники. Разъем ПЛК в кабелях отсутствует. Цветовой код согласно DIN 47100.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК SIEMENS – S7-300/ET-200M

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выводы	
					- см. страницу А.38 (Н) или А.60 (А) -		- см. страницу А.66 -		- см. страницу А.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	6ES7321-1BH00-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH01-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH02-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH50-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH80-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH81-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BH82-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789234xxx	1	H2016	1	I2016	1		
	6ES7321-1BL00-0AA0	32 цифровых порта ВХОД	7789236xxx	1	H2016	2	I2016	2		
	6ES7321-1BL80-0AA0	32 цифровых порта ВХОД	7789236xxx	1	H2016	2	I2016	2		
	6ES7321-1BP00-0AA0	64 цифр. порт. ВХОД, пол. лог.	7789771xxx	2	H2016	4	I2016	4		
		64 цифр. п-та ВХОД, отр. лог. ^{A)}	7789768xxx	2	H2016	4				
	6ES7321-1CH20-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789211xxx	1	R2416	1				
	6ES7321-1CH80-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789211xxx	1	R2416	1				
	6ES7321-1EH00-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789212xxx	1	R2416	1				
	6ES7321-1EH01-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789212xxx	1	R2416	1				
	6ES7321-1EL00-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789215xxx	1	R3632	1				
	6ES7321-1FF00-0AA0	8 цифровых портов ВХОД	7789219xxx	1	R1208	1				
	6ES7321-1FF01-0AA0	8 цифровых портов ВХОД	7789219xxx	1	R1208	1				
	6ES7321-1FF81-0AA0	8 цифровых портов ВХОД	7789219xxx	1	R1208	1				
	6ES7321-1FH00-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789212xxx	1	R2416	1				
	6ES7321-7BH00-0AB0 ^{A)}	16 цифровых портов ВХОД	7789210xxx	1	R2416	1				
	6ES7321-7BH01-0AB0 ^{A)}	16 цифровых портов ВХОД	7789210xxx	1	R2416	1				
	6ES7321-7BH80-0AB0 ^{A)}	16 цифровых портов ВХОД	7789210xxx	1	R2416	1				
	6ES7321-7BD00-0AB0 ^{B)}	16 цифровых портов ВХОД	7789801xxx	1	H20	1				
цифровой порт ВЫХОД	6ES7322-1BF00-0AA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789239xxx	1	H2008	1			O2008	1
	6ES7322-1BF01-0AA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789239xxx	1	H2008	1			O2008	1
	6ES7322-1BH00-0AA0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789234xxx	1	H2016	1			O2016	1
	6ES7322-1BH01-0AA0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789234xxx	1	H2016	1			O2016	1
	6ES7322-1BH10-0AA0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789234xxx	1	H2016	1			O2016	1
	6ES7322-1BH81-0AA0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789234xxx	1	H2016	1			O2016	1
	6ES7322-1BL00-0A00	32 цифровых порта ВЫХОД	7789236xxx	1	H2016	2			O2016	2
	6ES7322-1BP00-0AA0	64 цифровых порта ВЫХОД	7789246xxx	2	H2016	4			O2016	4
	6ES7322-1BP50-0AA0 ^{C)}	64 цифровых порта ВЫХОД	7789246xxx	2	H2016	4			O2016	4
	6ES7322-1CF00-0AA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789191xxx	1	R1208	1				
	6ES7322-1CF80-0AA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789191xxx	1	R1208	1				
	6ES7322-1EH00-0AA0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789211xxx	1	R2416	1				
	6ES7322-1EH01-0AA0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789211xxx	1	R2416	1				
	6ES7322-1EL00-0AA0	32 цифровых порта ВЫХОД	7789211xxx	2	R2416	2				
	6ES7322-1FF00-0AA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789219xxx	1	R1208	1				
	6ES7322-1FF01-0AA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789219xxx	1	R1208	1				
	6ES7322-1FF81-0AA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789219xxx	1	R1208	1				
	6ES7322-1FH00-0AA0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789211xxx	1	R2416	1				
	6ES7322-1FL00-0AA0	32 цифровых порта ВЫХОД	7789211xxx	2	R2416	2				
	6ES7322-1HF80-0AA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789190xxx	1	R2416	1				
	6ES7322-5RD00-0AB0 ^{D)}	4 цифровых порта ВЫХОД	7789192xxx	1	H2016	1				
	6ES7322-5SD00-0AB0 ^{D)}	4 цифровых порта ВЫХОД	7789192xxx	1	H2016	1				
	6ES7322-8BF00-0AB0	8 цифро. п-в ВЫХОД, без резерв.	7789239xxx	1	H2008	1			O2008	1
	6ES7322-8BF00-0AB0	8 цифро. п-вв ВЫХОД, с резерв.	7789830xxx	1	H2008	1			O2008	1
	6ES7322-8BH01-0AB0	16 цифро. п-в ВЫХОД, без резерв.	7789729xxx	1	H2016	1			O2016	1
	6ES7322-8BH01-0AB0	16 цифро. п-вв ВЫХОД, с резерв.	7789730xxx	1	H2016	1			O2016	1
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	6ES7323-1BH00-0A00	8 цифровых портов ВХОД	7789237xxx	1	H2008	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД			H2008	1			O2008	1
	6ES7323-1BH01-00A0	8 цифровых портов ВХОД	7789237xxx	1	H2008	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД			H2008	1			O2008	1
	6ES7323-1BH80-0AA0	8 цифровых портов ВХОД	7789237xxx	1	H2008	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД			H2008	1			O2008	1
	6ES7323-1BH80-0A00	8 цифровых портов ВХОД	7789237xxx	1	H2008	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД			H2008	1			O2008	1
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	6ES7323-1BL00-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789236xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			O2016	1

ПЛК SIEMENS – Siemens S7-300/ET- 200M

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные входы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
аналоговый вход	6ES7331-1KF01-0AB0	8 аналоговых входов	7789604xxx	1	A3716	1				
	6ES7331-1KF02-0AB0	8 аналоговых входов	7789604xxx	1	A3716	1				
	6ES7331-7KB00-0AB0	2 аналоговых входа	7789224xxx	1	A1504	1				
	6ES7331-7KB01-0AB0	2 аналоговых входа	7789224xxx	1	A1504	1				
	6ES7331-7KB02-0AB0	2 аналоговых входа	7789224xxx	1	A1504	1				
	6ES7331-7KF00-0AB0	8 аналоговых входов	7789229xxx	1	A2508	1				
	6ES7331-7KF01-0AB0	8 аналоговых входов	7789229xxx	1	A2508	1				
	6ES7331-7KF02-0AB0	8 аналоговых входов	7789229xxx	1	A2508	1				
	6ES7331-7NF00-0AB0	8 аналоговых входов	7789231xxx	1	A3716	1				
	6ES7331-7PF00-0AB0	8 анал. вх-в, 2-пров. системы	7789230xxx	1	A2508	1				
	6ES7331-7PF00-0AB0 ¹⁾	8 анал. вх-в, 3- и 4-пров. системы	7789759xxx	1	H40	1				
	6ES7331-7PF01-0AB0	8 анал. вх-в, 2-пров. системы	7789230xxx	1	A2508	1				
	6ES7331-7PF01-0AB0 ¹⁾	8 анал. вх-в, 3- и 4-пров. системы	7789759xxx	1	H40	1				
	6ES7331-7RD00-0AB0	4 анал. вх-в, 2-пров. системы	7789193xxx	1	A1504	1				
	6ES7331-7RD00-0AB0	4 анал. вх-в, 4-пров. системы	7789194xxx	1	A2508	1				
	6ES7331-7TF01-0AB0	8 анал. вх-в, 2-пров. системы	7789229xxx	1	A2508	1				
	6ES7331-7TF01-0AB0	8 анал. вх-в, 4-пров. системы	7789800xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	6ES7332-5HB00-0AB0	2 анал. выхода, 2-пров. системы управления напряжением	7789228xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-5HB00-0AB0 ²⁾	2 анал. выхода, 4-пров. системы управления напряжением	7789801xxx	1	H20	1				
	6ES7332-5HB00-0AB0	2 анал. вых., с-мы управл. током	7789227xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-5HB01-0AB0	2 анал. вых., 2-проводная с-мы управления напряжением	7789228xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-5HB01-0AB0 ²⁾	2 анал. вых., 4-проводная с-мы управления напряжением	7789801xxx	1	H20	1				
	6ES7332-5HB01-0AB0	2 анал. вых., с-мы управл. током	7789227xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-5HB81-0AB0	2 анал. вых., 2-проводная с-мы управления напряжением	7789228xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-5HB81-0AB0 ²⁾	2 анал. вых., 4-проводная с-мы управления напряжением	7789801xxx	1	H20	1				
	6ES7332-5HB81-0AB0	2 анал. вых., с-мы управл. током	7789227xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-5HD00-0AB0	4 анал. вых., 2-проводная с-мы управления напряжением	7789228xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-5HD00-0AB0 ²⁾	4 анал. вых., 4-проводная с-мы управления напряжением	7789801xxx	1	H20	1				
	6ES7332-5HD00-0AB0	4 анал. вых., с-мы управл. током	7789227xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-5HD01-0AB0	4 анал. вых., 2-проводная с-мы управления напряжением	7789228xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-5HD01-0AB0 ²⁾	4 анал. вых., 4-проводная с-мы управления напряжением	7789801xxx	1	H20	1				
	6ES7332-5HD01-0AB0	4 анал. вых., с-мы управл. током	7789227xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-5HF00-0AB0	8 анал. вых., с-мы управл. напр.	7789759xxx	1	H40	1				
	6ES7332-5HF00-0AB0 ²⁾	8 анал. вых., с-мы управл. током	7789233xxx	1	A2508	1				
	6ES7332-5RD00-0AB0	4 аналоговых выхода	7789195xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-7ND01-0AB0	4 анал. вых., 2-проводная с-мы управления напряжением	7789228xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-7ND01-0AB0 ²⁾	4 анал. вых., 4-проводная с-мы управления напряжением	7789801xxx	1	H20	1				
	6ES7332-7ND01-0AB0	4 анал. вых., с-мы управл. током	7789227xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-7ND02-0AB0	4 анал. вых., 2-проводная с-мы управления напряжением	7789228xxx	1	A1504	1				
	6ES7332-7ND02-0AB0 ²⁾	4 анал. вых., 4-проводная с-мы управления напряжением	7789801xxx	1	H20	1				
	6ES7332-7ND02-0AB0	4 анал. вых., с-мы управл. током	7789227xxx	1	A1504	1				
аналоговый ВХОД/ВЫХОД	6ES7334-0CE01-0AA0	4 анал. входа + 2 анал. выхода	7789225xxx	1	A3716	1				
	6ES7334-0KE00-0AB0	4 анал. входа + 2 анал. выхода	7789196xxx	1	A2508	1				
	6ES7335-7HG01-0AB0	4 анал. входа + 2 анал. выхода	7789226xxx	1	A3716	1				
	6ES7335-7HG02-0AB0	4 анал. входа + 2 анал. выхода	7789226xxx	1	A3716	1				

ПЛК Siemens S7-300/ET- 200M

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выводы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
CPU	6ES7312-5BD00-0AB0	10 цифровых портов ВХОД	7789221xxx	1	H2012	1				
		6 цифровых портов ВЫХОД			H2008	1			02008	1
	6ES7312-5BD01-0AB0	10 цифровых портов ВХОД	7789221xxx	1	H2012	1				
		6 цифровых портов ВЫХОД			H2008	1			02008	1
	6ES7312-5BE03-0AB0	10 цифровых портов ВХОД	7789221xxx	1	H2012	1				
		6 цифровых портов ВЫХОД			H2008	1			02008	1
	6ES7313-5BE00-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2016	1				
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
		8 цифровых портов ВХОД			H2008	1				
	6ES7313-5BE01-0AB0	5 анал. входов + 2 анал. выхода	7789223xxx	1	A2508P	1				
		16 цифровых портов ВХОД			H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
		8 цифровых портов ВХОД			H2008	1				
CPU	6ES7313-5BF03-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
		8 цифровых портов ВХОД			H2008	1				
		5 анал. входов + 2 анал. выхода			A2508P	1				
	6ES7313-6BE00-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7313-6BE01-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7313-6BF03-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7313-6CE00-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7313-6CE01-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7313-6CF03-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7314-6BF00-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
		8 цифровых портов ВХОД			H2008	1				
	6ES7314-6BF01-0AB0	5 анал. входов + 2 анал. выхода	7789223xxx	1	A2508P	1				
		16 цифровых портов ВХОД			H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7314-6BF02-0AB0	8 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2008	1				
		16 цифровых портов ВХОД			H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7314-6CF00-0AB0	5 анал. входов + 2 анал. выхода	7789223xxx	1	A2508P	1				
		16 цифровых портов ВХОД			H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7314-6CF01-0AB0	8 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2008	1				
		16 цифровых портов ВХОД			H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7314-6CF02-0AB0	5 анал. входов + 2 анал. выхода	7789223xxx	1	A2508P	1				
		16 цифровых портов ВХОД			H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7314-6CF03-0AB0	8 цифровых портов ВХОД	7789222xxx	1	H2008	1				
		16 цифровых портов ВХОД			H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1
	6ES7314-6CF04-0AB0	5 анал. входов + 2 анал. выхода	7789223xxx	1	A2508P	1				
		16 цифровых портов ВХОД			H2016	1	I2016	1		
		16 цифровых портов ВЫХОД			H2016	1			02016	1

Примечание

- A) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов
 B) Внимание! Использовать только интерфейсы: 8537110000 или 0224261001. Дополнительную информацию см. в главе C
 C) Внимание! Использовать только интерфейсы без светодиодов для прямой опции. Использовать только интерфейсы 1129100000, 1129110000, 1129120000 или 1129130000 для изолированной опции
 D) Не является решением АTEX. В интерфейсе не может быть светодиодов, предохранителей, разъединителей или контрольных точек
 E) Внимание! Использовать только интерфейсы: 8537140000 или 0224461001. Дополнительную информацию см. в главе C

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.
- * В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК SIEMENS – S7-400

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые входы-выходы		Изолированные входы		Изолированные выходы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	6ES7421-1BL00-0AA0	32 цифровых порта ВХОД	7789292xxx	1	H2016	2	H2016	2		
	6ES7421-1BL01-0AA0	32 цифровых порта ВХОД	7789292xxx	1	H2016	2	H2016	2		
	6ES7421-1EL00-0AA0	32 цифровых порта ВХОД	7789278xxx	1	R3632	1				
	6ES7421-1FH00-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789273xxx	1	R2416	1				
	6ES7421-1FH20-0AA0	16 цифровых портов ВХОД	7789273xxx	1	R2416	1				
	6ES7421-7BH00-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789290xxx	1	H2016	2	H2016	2		
	6ES7421-7BH01-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789290xxx	1	H2016	2	H2016	2		
цифровой порт ВЫХОД	6ES7421-7DH00-0AB0	16 цифровых портов ВХОД	7789278xxx	1	R3632	1				
	6ES7422-1BH10-0AA0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789291xxx	1	H2016	1			02016	1
	6ES7422-1BH11-0AA0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789291xxx	1	H2016	1			02016	1
	6ES7422-1BL00-0AA0	32 цифровых порта ВЫХОД	7789292xxx	1	H2016	2			02016	2
	6ES7422-1FF00-0AA0	8 цифровых портов ВЫХОД	7789283xxx	1	R1208	1				
	6ES7422-1FH00-0AA0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789273xxx	1	R2416	1				
	6ES7422-1NH00-0AA0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789270xxx	1	R3632	1				
аналоговый вход	6ES7422-5EH10-0AB0	16 цифровых портов ВЫХОД	7789291xxx	1	H2016	1			02016	1
	6ES7422-7BL00-0AB0	32 цифровых порта ВЫХОД	7789292xxx	1	H2016	2			02016	2
	6ES7431-0NH00-0AB0	16 аналоговых входов	7789284xxx	1	A3716	1				
	6ES7431-1KF00-0AB0	8 аналоговых входов, системы управления напряжением и сопротивлением	7789286xxx	1	A2508	1				
	6ES7431-1KF00-0AB0	8 аналоговых входов, системы управления током	7789287xxx	1	A2508	1				
	6ES7431-1KF10-0AB0	8 аналоговых входов	7789285xxx	1	A2508	1				
	6ES7431-1KF20-0AB0	8 аналоговых входов	7789285xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	6ES7431-7KF10-0AB0	16 аналоговых входов	7789284xxx	1	A3716	1				
	6ES7431-7QH00-0AB0	16 аналоговых входов	7789284xxx	1	A3716	1				
	6ES7432-1HF00-0AB0	8 аналоговых выходов, 8 аналоговых входов, системы подавления синфазного напряжения	7789288xxx	1	A2508	1				
Примечание										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmueller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

ПЛК SIEMENS – S7-1200

	ПЛК		Кабели		Интерфейсы					
	Платы ввода-вывода		Стандартный		Прямые вводы-выводы		Изолированные вводы		Изолированные выводы	
					- см. страницу A.38 (H) или A.60 (A) -		- см. страницу A.66 -		- см. страницу A.70 -	
	Код производителя	Количество/тип каналов	№ для заказа	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество	Тип	Количество
цифровой порт ВХОД	6ES7221-1BF30-0XB0	8 цифровых портов ВХОД	1329110xxx	1	H2008	1				
	6ES7221-1BH30-0XB0	16 цифровых портов ВХОД	1329120xxx	1	H2016	1	H2016			
цифровой порт ВЫХОД	6ES7222-1HF30-0XB0	8 цифровых портов ВЫХОД	1329130xxx	1	R1208	1				
	6ES7222-1HH30-0XB0	16 цифровых портов ВЫХОД	1329140xxx	1	R2416	1				
	6ES7222-1BF30-0XB0	8 цифровых портов ВЫХОД	1329150xxx	1	H2008	1			02008	1
	6ES7222-1BH30-0XB0	16 цифровых портов ВЫХОД	1329170xxx	1	H2016	1			02016	1
цифровой порт ВХОД/ВЫХОД	6ES7223-1PH30-0XB0	8 цифровых портов ВХОД	1329180xxx	1	H2008	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД	1329190xxx	1	R1208	1				
	6ES7223-1PL30-0XB0	16 цифровых портов ВХОД	1329200xxx	1	H2016	1				
		16 цифровых портов ВЫХОД	1329210xxx	1	R2416	1				
	6ES7223-1BH30-0XB0	8 цифровых портов ВХОД	1329180xxx	1	H2008	1				
		8 цифровых портов ВЫХОД	1329230xxx	1	H2008	1			02008	1
	6ES7223-1BL30-0XB0	16 цифровых портов ВХОД	1329200xxx	1	H2016	1				
		16 цифровых портов ВЫХОД	1329240xxx	1	H2016	1			02016	1
аналоговый вход	6ES7231-4HD30-0XB0	4 аналоговых входа	1329250xxx	1	A1504	1				
	6ES7231-4HF30-0XB0	8 аналоговых входов	1329270xxx	1	A2508	1				
аналоговый выход	6ES7232-4HB30-0XB0	2 аналоговых выхода	1329280xxx	1	A1504	1				
	6ES7232-4HD30-0XB0	4 аналоговых выхода	1329290xxx	1	A1504	1				
аналоговый ВХОД/ВЫХОД	6ES7234-4HE30-0XB0	4 аналоговых входа	1329300xxx	1	A2508	1				
		2 аналоговых выхода								
Примечание										

- При выборе интерфейса всегда обращать внимание на параметры платы ПЛК (напряжение, ток...). В некоторых случаях плата может работать при более высоком в сравнении с указанным в интерфейсе напряжении.
- Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.

* В случае, если плата ввода-вывода не появляется в этой таблице, можно воспользоваться онлайн-руководством по выбору ПЛК, расположенным по адресу www.weidmuller.com, где всегда можно найти самую актуальную информацию.

RS IO – Руководство по выбору пассивных интерфейсов для цифровых сигналов

Тип			Отличительные особенности					Интерфейсы																																																		
Количество каналов	Семейство	Тип прокладки проводов	Соединение		Светодиод на один канал	Отключаемый	Предохранитель	№ для заказа	Тип	Страница																																																
			Винт	Пружинное соединение																																																						
8-канальный	H2008	2-проводной			Σ			9445530000	RS 8IO 2W L H S	A.40																																																
	R1208	2-проводной						9441540000	RS 8IO 2W R S	A.41																																																
12-канальный	H2012	2-проводной			Σ			9445630000	RS 12IO 2W L H S	A.42																																																
16-канальный	H2016	1-проводной			Σ			9445700000	RS 16IO 1W H S	A.43																																																
								9445710000	RS 16IO 1W L H S	A.43																																																
					Σ			1311750000	RS 16IO 1W H Z	A.43																																																
				Σ			1311770000	RS 16IO 1W L H Z	A.43																																																	
					Σ	π		9445810000	RS 16IO 1W I L H S	A.44																																																
					Σ	π		1311780000	RS 16IO 1W I L H Z	A.44																																																
		2-проводной			Σ			9445720000	RS 16IO 2W H S	A.45																																																
					Σ			9445730000	RS 16IO 2W L H S	A.45																																																
					Σ			1311790000	RS 16IO 2W H Z	A.45																																																
					Σ			1311800000	RS 16IO 2W L H Z	A.45																																																
					Σ	π		1311810000	RS 16IO 2W I H S	A.46																																																
					Σ	π		9445750000	RS 16IO 2W I L H S	A.46																																																
					Σ	π		1311820000	RS 16IO 2W I H Z	A.46																																																
					Σ	π		1311830000	RS 16IO 2W I L H Z	A.46																																																
					Σ		η	9445820000	RS 16IO 2W F H S	A.47																																																
					Σ		η	1311850000	RS 16IO 2W F L H S	A.47																																																
					Σ		η	1311840000	RS 16IO 2W F H Z	A.47																																																
					Σ		η	1311870000	RS 16IO 2W F L H Z	A.47																																																
	3-проводной			Σ			9445760000	RS 16IO 3W H S	A.48																																																	
				Σ			9445770000	RS 16IO 3W L H S	A.48																																																	
				Σ			1311880000	RS 16IO 3W H Z	A.48																																																	
				Σ			1311890000	RS 16IO 3W L H Z	A.48																																																	
						π	9441500000	RS 16IO 1W R S	A.49																																																	
							9441860000	RS 16IO 1W I R S	A.49																																																	
R2416	1-проводной						9441500000	RS 16IO 1W R S	A.49																																																	
							9441860000	RS 16IO 1W I R S	A.49																																																	
	2-проводной						9441700000	RS 16IO 2W R S	A.50																																																	
						η	9441560000	RS 16IO 2W F R S	A.50																																																	
	3-проводной				π		9441600000	RS 16IO 3W I R S	A.51																																																	
32-канальный	H2032	1-проводной			Σ			9445900000	RS 32IO 1W H S	A.52																																																
					Σ			9445910000	RS 32IO 1W L H S	A.52																																																
		2-проводной			Σ	π		9445870000	RS 32IO 1W I L H S	A.53																																																
					Σ			9445930000	RS 32IO 2W L H S	A.54																																																
					Σ	π		9445950000	RS 32IO 2W I L H S	A.54																																																
					Σ		η	9445980000	RS 32IO 2W F H S	A.55																																																
	R3632	3-проводной			Σ			9445960000	RS 32IO 3W H S	A.56																																																
					Σ			9445970000	RS 32IO 3W L H S	A.56																																																
		1-проводной				π		9441510000	RS 32IO 1W R S	A.57																																																
								9441870000	RS 32IO 1W I R S	A.57																																																
		2-проводной						9441710000	RS 32IO 2W R S	A.58																																																
							η	9441570000	RS 32IO 2W F R S	A.58																																																
		3-проводной				π		9441610000	RS 32IO 3W I R S	A.59																																																
Примечание 1: Описание кодирования интерфейса: RS 8IO : 8 входов/выходов 12IO : 12 входов/выходов 16IO : 16 входов/выходов 32IO : 32 входа/выхода 1 W : 1-проводной 2W : 2-проводной 3W : 3-проводной Количество проводов (неукомплектовано): Прямой I : Переключение L : светодиод F : Предохранитель I L : переключатель + светодиод F L : предохранитель + светодиод H разъем HE (плоский кабель) R : Соединительный разъем RSV S: винт Z: Пружинное соединение																																																										
Примечание 2: Возможна замена 2 блоков следующих изделий семейства H2016 на 1 блок семейства H2032																																																										
<table><tr><td>9445700000</td><td>RS 16IO 1W H S</td><td>2 блока</td><td>9445900000</td><td>RS 32IO 1W H S</td><td>1 блок</td></tr><tr><td>9445710000</td><td>RS 16IO 1W L H S</td><td>2 блока</td><td>9445910000</td><td>RS 32IO 1W L H S</td><td>1 блок</td></tr><tr><td>9445810000</td><td>RS 16IO 1W I L H S</td><td>2 блока</td><td>9445870000</td><td>RS 32IO 1W I L H S</td><td>1 блок</td></tr><tr><td>9445730000</td><td>RS 16IO 2W L H S</td><td>2 блока</td><td>9445930000</td><td>RS 32IO 2W L H S</td><td>1 блок</td></tr><tr><td>9445750000</td><td>RS 16IO 2W I L H S</td><td>2 блока</td><td>9445950000</td><td>RS 32IO 2W I L H S</td><td>1 блок</td></tr><tr><td>9445820000</td><td>RS 16IO 2W F H S</td><td>2 блока</td><td>9445980000</td><td>RS 32IO 2W F H S</td><td>1 блок</td></tr><tr><td>9445760000</td><td>RS 16IO 3W H S</td><td>2 блока</td><td>9445960000</td><td>RS 32IO 3W H S</td><td>1 блок</td></tr><tr><td>9445770000</td><td>RS 16IO 3W L H S</td><td>2 блока</td><td>9445970000</td><td>RS 32IO 3W L H S</td><td>1 блок</td></tr></table>											9445700000	RS 16IO 1W H S	2 блока	9445900000	RS 32IO 1W H S	1 блок	9445710000	RS 16IO 1W L H S	2 блока	9445910000	RS 32IO 1W L H S	1 блок	9445810000	RS 16IO 1W I L H S	2 блока	9445870000	RS 32IO 1W I L H S	1 блок	9445730000	RS 16IO 2W L H S	2 блока	9445930000	RS 32IO 2W L H S	1 блок	9445750000	RS 16IO 2W I L H S	2 блока	9445950000	RS 32IO 2W I L H S	1 блок	9445820000	RS 16IO 2W F H S	2 блока	9445980000	RS 32IO 2W F H S	1 блок	9445760000	RS 16IO 3W H S	2 блока	9445960000	RS 32IO 3W H S	1 блок	9445770000	RS 16IO 3W L H S	2 блока	9445970000	RS 32IO 3W L H S	1 блок
9445700000	RS 16IO 1W H S	2 блока	9445900000	RS 32IO 1W H S	1 блок																																																					
9445710000	RS 16IO 1W L H S	2 блока	9445910000	RS 32IO 1W L H S	1 блок																																																					
9445810000	RS 16IO 1W I L H S	2 блока	9445870000	RS 32IO 1W I L H S	1 блок																																																					
9445730000	RS 16IO 2W L H S	2 блока	9445930000	RS 32IO 2W L H S	1 блок																																																					
9445750000	RS 16IO 2W I L H S	2 блока	9445950000	RS 32IO 2W I L H S	1 блок																																																					
9445820000	RS 16IO 2W F H S	2 блока	9445980000	RS 32IO 2W F H S	1 блок																																																					
9445760000	RS 16IO 3W H S	2 блока	9445960000	RS 32IO 3W H S	1 блок																																																					
9445770000	RS 16IO 3W L H S	2 блока	9445970000	RS 32IO 3W L H S	1 блок																																																					

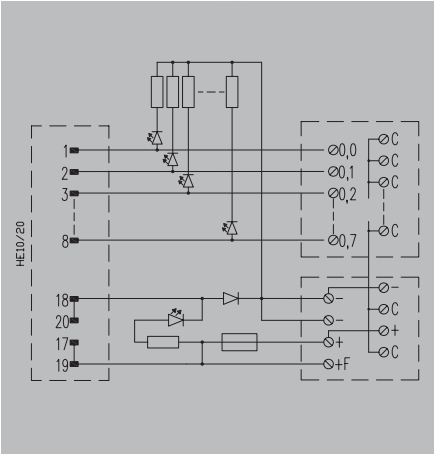
RS IO – Пассивный интерфейс для цифровых сигналов

RS IO – Интерфейс для 2-проводной системы Н (разъем HE) с 8 цифровыми сигналами

- Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода
- 1, 2 или 3 провода
 - Со светодиодным индикатором (по заказу)
 - С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
 - Защитный предохранитель
 - Винтовое или пружинное соединение

RS 8IO 2W L H

Система Н, 2 провода со светодиодом



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
зеленый
желтый
Нет
3,15 A
Нет
24 В пост. тока ± 10%
1 A
24 В пост. тока ± 10%
2 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 kV
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
74 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Данные для заказа

Винтовое соединение со светодиодом

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 8IO 2W L H S	72 мм	9445530000

Примечание

Аксессуары

Примечание

Примечание

Примечание

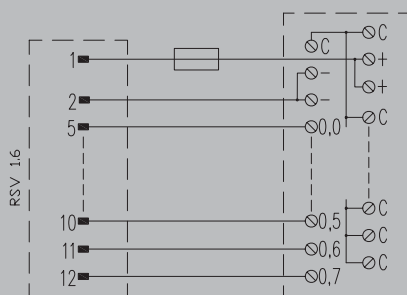
RS IO – Интерфейс для 2-проводной системы R с 8 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

RS 8IO 2W R

Система R, 2 провода



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Соединительный разъем RSV 1,6
12-полюсная розетка
Нет
Нет
Нет
3,15 A
Нет
250 В пост./перем. тока
1 A
24 В пост. тока ± 10%
3 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE, GOSTME25
< 250 В перем. тока
II
2
2,1 kV
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
68 мм/87 мм
Общая C может выдерживать до 3 A, если внешние джамперные перемычки не используются

Данные для заказа

Винтовое соединение без светодиода

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 8IO 2W R S	72 мм	9441540000

Примечание

Аксессуары

Примечание

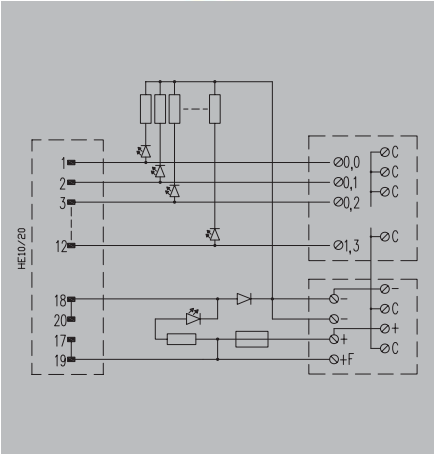
RS IO – Пассивный интерфейс для цифровых сигналов

RS IO – Интерфейс для 2-проводной системы Н с 12 цифровыми сигналами

- Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода
- 1, 2 или 3 провода
 - Со светодиодным индикатором (по заказу)
 - С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
 - Защитный предохранитель
 - Винтовое или пружинное соединение

RS 12IO 2W L H

Система Н, 2 провода со светодиодом



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень опасности загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
зеленый
желтый
Нет
3,15 A
Нет
24 В пост. тока ± 10%
1 A
24 В пост. тока ± 10%
2 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 kV
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
95 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Данные для заказа

Винтовое соединение со светодиодом

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 12IO 2W L H S	72 мм	9445630000

Примечание

Аксессуары

Примечание

Примечание

Примечание

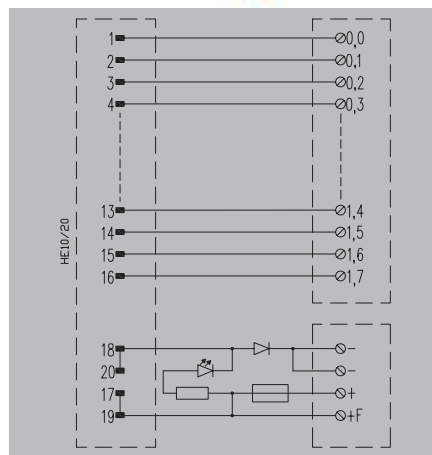
RS IO – Интерфейс для 1-проводной системы H с 16 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

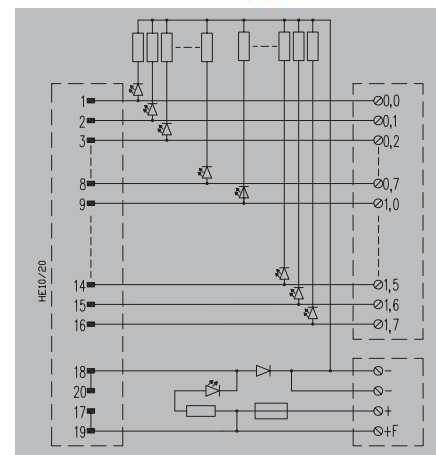
RS 16IO 1W H

Система H, 1 провод



RS 16IO 1W L H

Система H, 1 провод со светодиодом



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Состояние светодиода напряжения питания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень опасности загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
Нет
желтый
Нет
3,15 A
Нет
25 В перем. тока/50 В пост. тока
1 A
24 В пост. тока ± 10%
2 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
46 мм/87 мм
Пружинное соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
46 мм/87 мм

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
зеленый
желтый
Нет
3,15 A
Нет
24 В пост. тока ± 10%
1 A
24 В пост. тока ± 10%
2 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
46 мм/87 мм
Пружинное соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
46 мм/87 мм

Данные для заказа

	Винтовое соединение без светодиода
	Винтовое соединение со светодиодом
	Пружинное соединение без светодиода
	Пружинное соединение со светодиодом
Примечание	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 1W H S	72 мм	9445700000
RS 16IO 1W H Z	72 мм	1311750000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 1W L H S	72 мм	9445710000
RS 16IO 1W L H Z	72 мм	1311770000

Аксессуары

Примечание

Примечание

Примечание

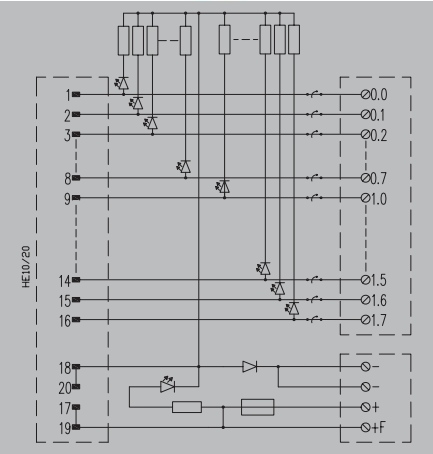
RS IO – Пассивный интерфейс для цифровых сигналов

RS IO – Интерфейс для 1-проводной системы Н с 16 цифровыми сигналами

- Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода
- 1, 2 или 3 провода
 - Со светодиодным индикатором (по заказу)
 - С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
 - Защитный предохранитель
 - Винтовое или пружинное соединение

RS 16IO 1W I-L H

Система Н, 1 провод со светодиодом и разъединителем на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651	
20-полюсная вилка	
зеленый	
желтый	
Нет	
3,15 A	
Нет	
24 В пост. тока ± 10%	
1 A	
24 В пост. тока ± 10%	
2 A	
-25...+50°C	
-40...+60 °C	
CE; GOSTME25	
< 50 В перем. тока	
III	
2	
0,8 kV	
Винтовое соединение	Пружинное соединение
0,13 мм²/6 мм²	0,14 мм²/1,5 мм²
0,13 мм²/6 мм²	0,14 мм²/1,5 мм²
TS 32, TS 35	TS 32, TS 35
110 мм/87 мм	110 мм/87 мм

Данные для заказа

Винтовое соединение без светодиода
Винтовое соединение со светодиодом
Пружинное соединение без светодиода
Пружинное соединение со светодиодом
Примечание

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 1W I-L H S	72 мм	9445810000
RS 16IO 1W I-L H Z	72 мм	1311780000

Аксессуары

Примечание

Примечание

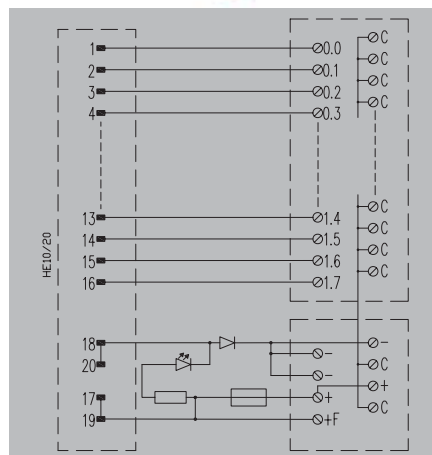
RS IO – Интерфейс для 2-проводной системы Н с 16 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

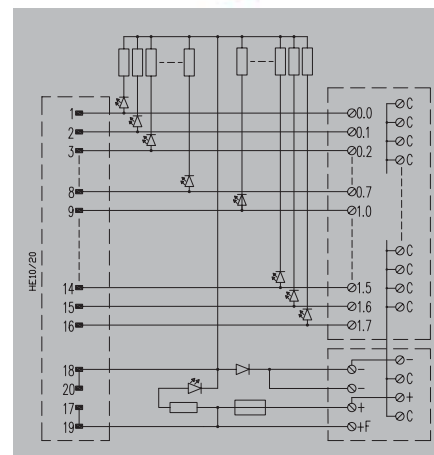
RS 16IO 2W H

Система Н, 2 провода



RS 16IO 2W L H

Система Н, 2 провода со светодиодом



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
Нет
желтый
Нет
3,15 A
Нет
25 В перем. тока/50 В пост. тока
1 A
24 В пост. тока ± 10%
2 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
87 мм/87 мм
Пружинное соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
87 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
зеленый
желтый
Нет
3,15 A
Нет
24 В пост. тока ± 10%
1 A
24 В пост. тока ± 10%
2 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
87 мм/87 мм
Пружинное соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
87 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Данные для заказа

	Винтовое соединение без светодиода
	Винтовое соединение со светодиодом
	Пружинное соединение без светодиода
	Пружинное соединение со светодиодом
Примечание	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 2W H S	72 мм	9445720000
RS 16IO 2W H Z	72 мм	1311790000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 2W L H S	72 мм	9445730000
RS 16IO 2W L H Z	72 мм	1311800000

Аксессуары

Примечание

Примечание

Примечание

RS IO – Пассивный интерфейс для цифровых сигналов

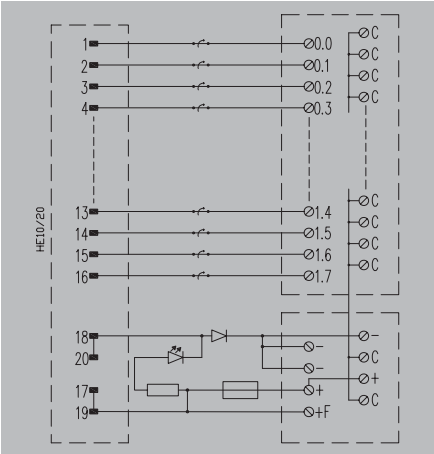
RS IO – Интерфейс для 2-проводной системы Н с 16 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

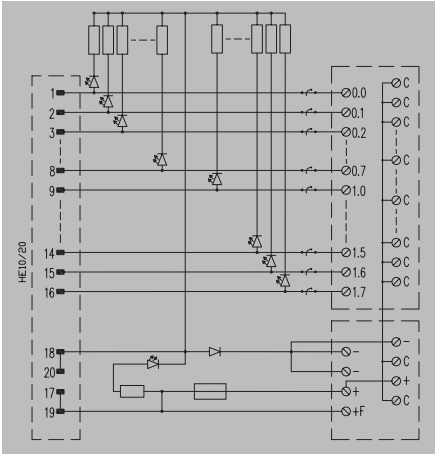
RS 16IO 2W I H

Система Н, 2 провода с разъединителем на каждый канал



RS 16IO 2W I L H

Система Н, 2 провода со светодиодом и разъединителем на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
Нет
желтый
Нет
3,15 А
Нет
25 В перем. тока/50 В пост. тока
1 А
24 В пост. тока ± 10%
2 А
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
95 мм/87 мм
Пружинное соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
95 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
зеленый
желтый
Нет
3,15 А
Нет
24 В пост. тока ± 10%
1 А
24 В пост. тока ± 10%
2 А
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
95 мм/87 мм
Пружинное соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
95 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Данные для заказа

	Винтовое соединение без светодиода
	Винтовое соединение со светодиодом
	Пружинное соединение без светодиода
	Пружинное соединение со светодиодом
Примечание	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 2W I H S	72 мм	1311810000
RS 16IO 2W I H Z	72 мм	1311820000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 2W I L H S	72 мм	9445750000
RS 16IO 2W I L H Z	72 мм	1311830000

Аксессуары

Примечание

Примечание

Примечание

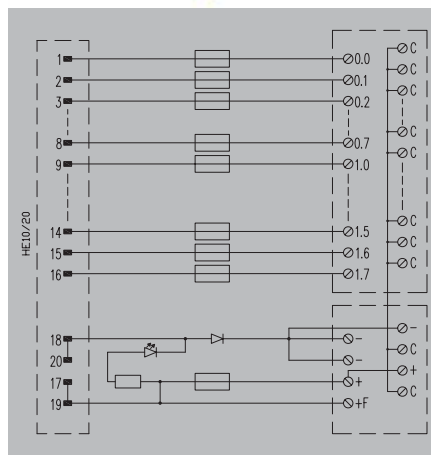
RS IO – Интерфейс для 2-проводной системы Н с 16 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

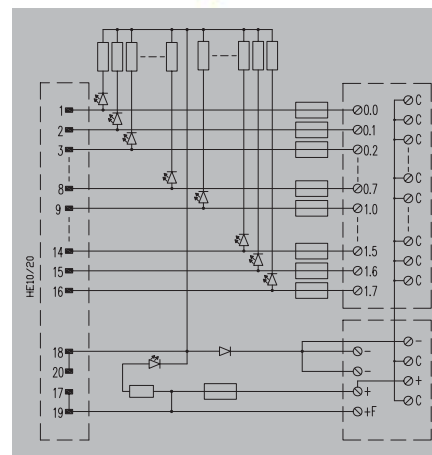
RS 16IO 2W F H

Система Н, 2 провода с предохранителем на каждый канал



RS 16IO 2W F-L H

Система Н, 2 провода со светодиодом и предохранителем на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
Нет
желтый
500 мА
3,15 А
Нет
25 В перем. тока/50 В пост. тока
1 А
24 В пост. тока ± 10%
2 А
-25...+50°C
-40...+60 °C
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
122 мм/87 мм
Пружинное соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
122 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
зеленый
желтый
500 мА
3,15 А
Нет
24 В пост. тока ± 10%
1 А
24 В пост. тока ± 10%
2 А
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
122 мм/87 мм
Пружинное соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
122 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Данные для заказа

	Винтовое соединение без светодиода
	Винтовое соединение со светодиодом
	Пружинное соединение без светодиода
	Пружинное соединение со светодиодом
Примечание	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 1610 2W F H S	72 мм	9445820000
RS 1610 2W F H Z	72 мм	1311840000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 1610 2W FL H S	72 мм	1311850000
RS 1610 2W FL H Z	72 мм	1311870000

Аксессуары

Примечание

Примечание

Примечание

RS IO – Пассивный интерфейс для цифровых сигналов

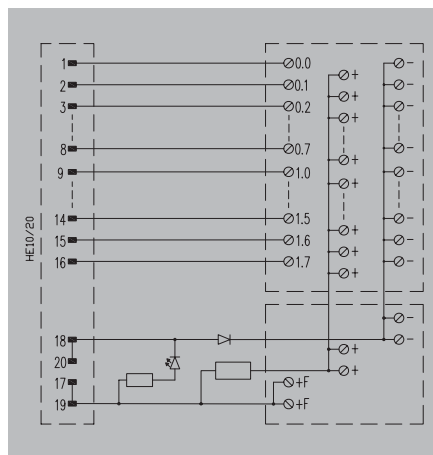
RS IO – Интерфейс для 3-проводной системы Н с 16 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

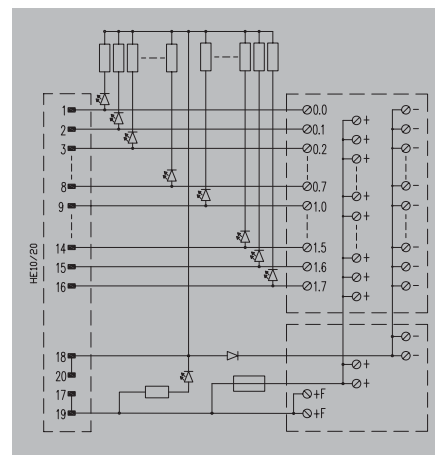
RS 16IO 3W H

Система Н, 3 провода



RS 16IO 3W L H

Система Н, 3 провода со светодиодом



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
Нет
желтый
Нет
3,15 A
Нет
25 В перем. тока/50 В пост. тока
1 A
24 В пост. тока ± 10%
2 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
90 мм/87 мм
Пружинное соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
90 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
зеленый
желтый
Нет
3,15 A
Нет
24 В пост. тока ± 10%
1 A
24 В пост. тока ± 10%
2 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
90 мм/87 мм
Пружинное соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
90 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Данные для заказа

	Винтовое соединение без светодиода
	Винтовое соединение со светодиодом
	Пружинное соединение без светодиода
	Пружинное соединение со светодиодом
Примечание	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 3W H S	72 мм	9445760000
RS 16IO 3W H Z	72 мм	1311880000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 3W L H S	72 мм	9445770000
RS 16IO 3W L H Z	72 мм	1311890000

Аксессуары

Примечание

Примечание

Примечание

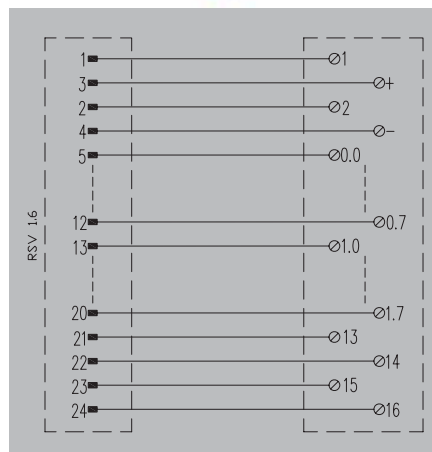
RS IO – Интерфейс для 1-проводной системы R с 16 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

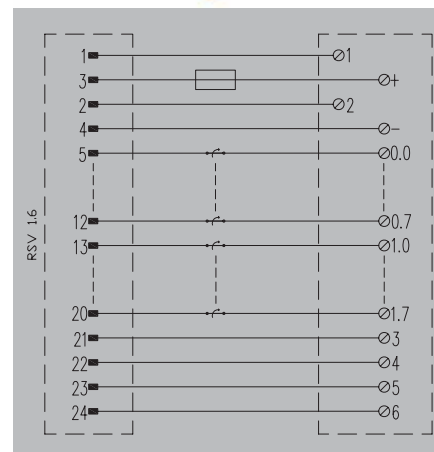
RS 16IO 1W R

Система R, 1 провод



RS 16IO 1W I R

Система R, 1 провод с разъединителем на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Соединительный разъем RSV 1,6
24-полюсное гнездо
Нет
Нет
Нет
Нет
Нет
3,15 A
Нет
250 В пост./перем. тока
1 A
24 В пост. тока ± 10%
3 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 150 В перем. тока
II
2
1,5 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
97 мм/87 мм

Соединительный разъем RSV 1,6
24-полюсное гнездо
Нет
Нет
Нет
Нет
3,15 A
Нет
250 В пост./перем. тока
1 A
24 В пост. тока ± 10%
3 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 250 В перем. тока
II
2
2,1 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
127 мм/87 мм

Данные для заказа

Винтовое соединение без светодиода
Примечание
Аксессуары
Примечание

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 1W R S	68 мм	9441500000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 1W I R S	72 мм	9441860000

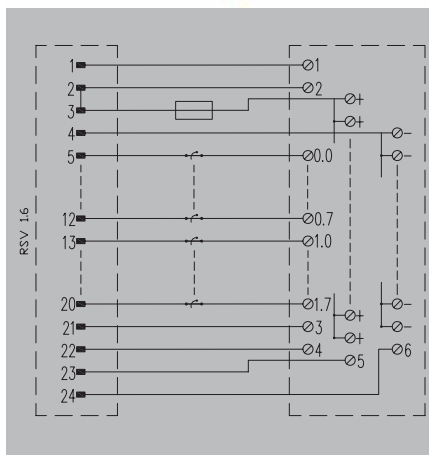
RS IO – Интерфейс для 3-проводной системы R с 16 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

RS 16IO 3W I R

Система R, 3 провода с разъединителем на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень опасности загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Соединительный разъем RSV 1,6
24-полюсное гнездо
Нет
Нет
Нет
3,15 A
Нет
250 В пост./перем. тока
1 A
24 В пост. тока ± 10%
3 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE, GOSTME25
250 В перем. тока
II
2
2,1 kV
Винтовое соединение
0,13 мм ² /6 мм ²
0,13 мм ² /6 мм ²
TS 32, TS 35
116 мм/109 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Данные для заказа

Винтовое соединение без светодиода

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16IO 3W I R S	84 мм	9441600000

Примечание

Аксессуары

Примечание

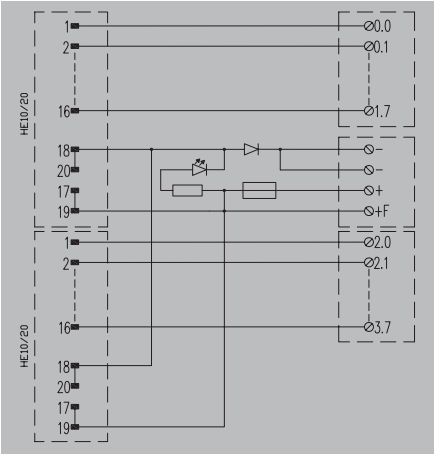
RS IO – Интерфейс для 1-проводной системы Н с 32 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

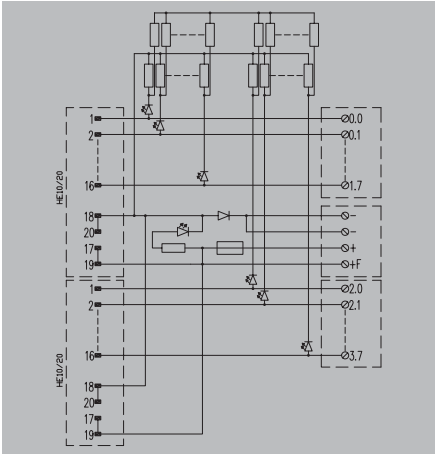
RS 32IO 1W H

Система Н, 1 провод



RS 32IO 1W L H

Система Н, 1 провод со светодиодом



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Данные соединения и функциональность
2 вставных разъема согл. IEC 603-1/DIN 41651
2 20-полюсных вилки
Нет
желтый
Нет
3,15 А
Нет
Номинальные характеристики
25 В перем. тока/50 В пост. тока
1 А
24 В пост. тока ± 10%
2 А
Общие данные
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE
Координация изоляции (EN50178)
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
90 мм/87 мм

Данные соединения и функциональность
2 вставных разъема согл. IEC 603-1/DIN 41651
2 20-полюсных вилки
зеленый
желтый
Нет
3,15 А
Нет
Номинальные характеристики
24 В пост. тока ± 10%
1 А
24 В пост. тока ± 10%
2 А
Общие данные
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE
Координация изоляции (EN50178)
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
90 мм/87 мм

Данные для заказа

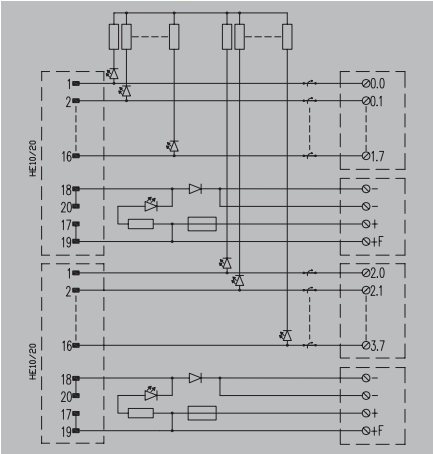
	Винтовое соединение без светодиода
	Винтовое соединение со светодиодом
Примечание	
Аксессуары	
Примечание	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 1W H S	72 мм	9445900000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 1W H S	72 мм	9445900000
RS 32IO 1W L H S	72 мм	9445910000
Примечание		
Винтовое соединение без светодиода		
Винтовое соединение со светодиодом		
Аксесуары		
Примечание		

RS 32IO 1W I-L H

Система H, 1 провод со светодиодом и разъединителем на каждый канал



2 вставных разъема согл. IEC 603-1/DIN 4165141651
2 20-полюсных вилки
зеленый
желтый
Нет
3,15 A
Нет
24 В пост. тока ± 10%
1 A
24 В пост. тока ± 10%
2 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
220 мм/87 мм

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 1W I-L H S	72 мм	9445870000



RS IO – Пассивный интерфейс для цифровых сигналов

RS IO – Интерфейс для 2-проводной системы Н с 32 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

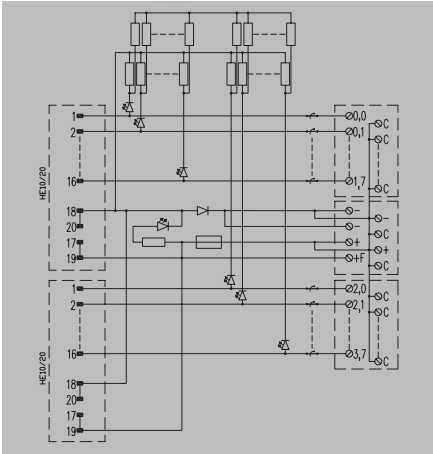
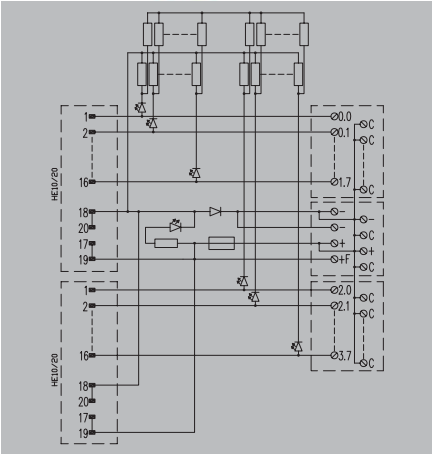
RS 32IO 2W L H

Система Н, 2 провода со светодиодом



RS 32IO 2W I-L H

Система Н, 2 провода со светодиодом и разъединителем на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

2 вставных разъема согл. IEC 603-1/DIN 41651
2 20-полюсных вилки
зеленый
желтый
Нет
3,15 А
Нет
24 В пост. тока ± 10%
1 А
24 В пост. тока ± 10%
2 А
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
170 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

2 вставных разъема согл. IEC 603-1/DIN 41651
2 20-полюсных вилки
зеленый
желтый
Нет
3,15 А
Нет
24 В пост. тока ± 10%
1 А
24 В пост. тока ± 10%
2 А
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
170 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние перемычки не используются

Данные для заказа

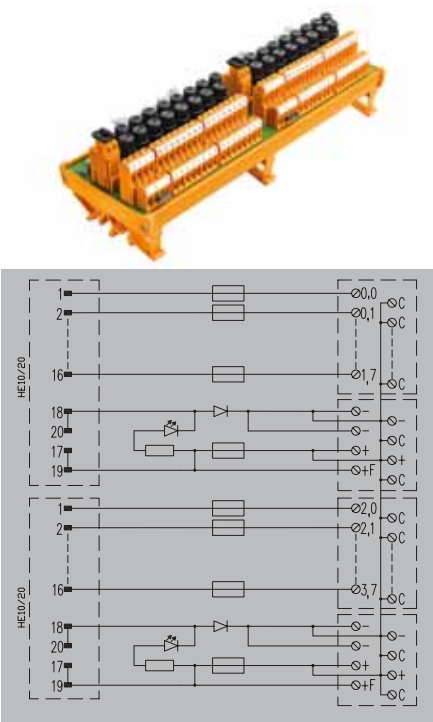
	Винтовое соединение без светодиода
	Винтовое соединение со светодиодом
Примечание	
Аксессуары	
Примечание	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 3210 2W L H S	72 мм	9445930000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 2W HL H S	72 мм	9445950000

RS 32IO 2W F H

Система H, 2 провода с предохранителем на каждый канал



2 вставных разъема согл. IEC 603-1/DIN 4165141651		
2 20-полюсных вилки		
Нет		
желтый		
500 мА		
3,15 А		
Нет		
25 В перем. тока / 50 В пост. тока		
1 А		
24 В пост. тока ± 10%		
2 А		
-25...+50°C		
-40...+60 °C		
< 50 В перем. тока		
III		
2		
0,8 кВ		
Винтовое соединение		
0,13 мм²/6 мм²		
0,13 мм²/6 мм²		
TS 32, TS 35		
248 мм/87 мм		
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются		

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 2W F H S	72 мм	9445980000

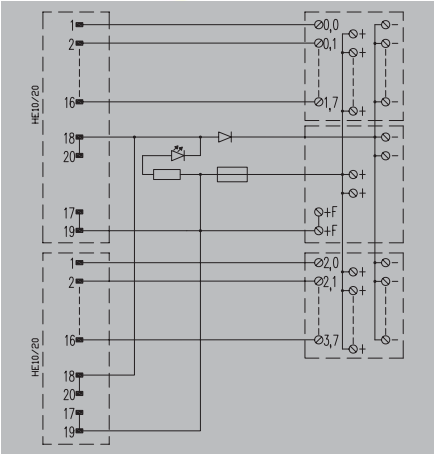
RS IO – Интерфейс для 3-проводной системы Н с 32 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

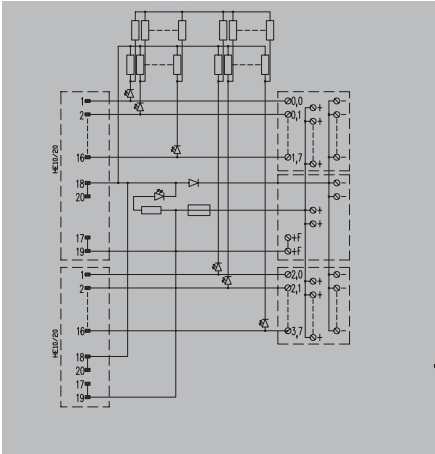
RS 32IO 3W H

Система Н, 3 провода



RS 32IO 3W L H

Система Н, 3 провода со светодиодом



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

2 вставных разъема согл. IEC 603-1/DIN 41651
2 20-полюсных вилки
Нет
желтый
Нет
3,15 A
Нет
25 В перем. тока/50 В пост. тока
1 A
24 В пост. тока ± 10%
2 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
176 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

2 вставных разъема согл. IEC 603-1/DIN 41651
2 20-полюсных вилки
зеленый
желтый
Нет
3,15 A
Нет
24 В пост. тока ± 10%
1 A
24 В пост. тока ± 10%
2 A
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
176 мм/87 мм
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Данные для заказа

	Винтовое соединение без светодиода
	Винтовое соединение со светодиодом
Примечание	
Аксессуары	
Примечание	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 3W H S	72 мм	9445960000
RS 32IO 3W L H S	72 мм	9445970000
Примечание		
Винтовое соединение без светодиода		
Винтовое соединение со светодиодом		
Аксессуары		
Примечание		

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 3W L H S	72 мм	9445970000

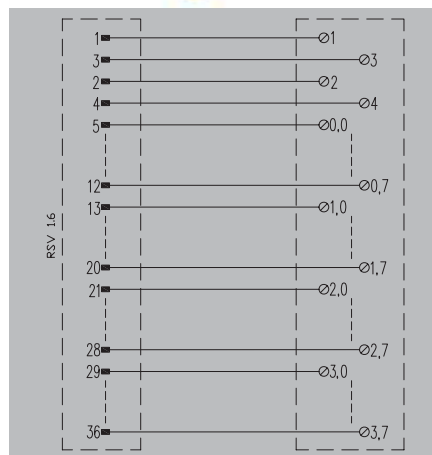
RS IO – Интерфейс для 1-проводной системы R с 32 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

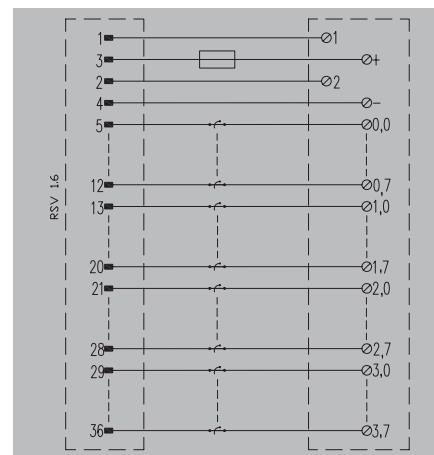
RS 32IO 1W R

Система R, 1 провод



RS 32IO 1W I R

Система R, 1 провод с разъединителем на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Состояние светодиода напряжения питания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень опасности загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Габаритные размеры
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Соединительный разъем RSV 1,6
36-полюсное гнездо
Нет
Нет
Нет
Нет
Нет
Нет
150 В пост./перем. тока
1 А
24 В пост. тока ± 10%
3 А
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 150 В перем. тока
II
2
1,5 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35
148 мм/87 мм

Соединительный разъем RSV 1,6
36-полюсное гнездо
Нет
Нет
Нет
Нет
3,15 А
Нет
250 В пост./перем. тока
1 А
24 В пост. тока ± 10%
3 А
-25...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 250 В перем. тока
II
2
2,1 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
188 мм/87 мм

Данные для заказа

	Винтовое соединение без светодиода
Примечание	
Аксессуары	
Примечание	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 1W R S	72 мм	9441510000
Примечание		
Винтовое соединение без светодиода		
Аксессуары		
Примечание		

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 1W I R S	72 мм	9441870000

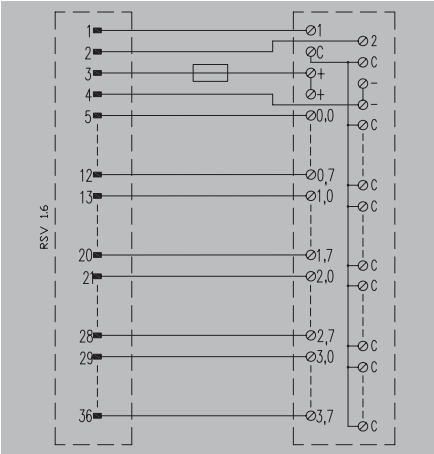
RS IO – Интерфейс для 2-проводной системы R с 32 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

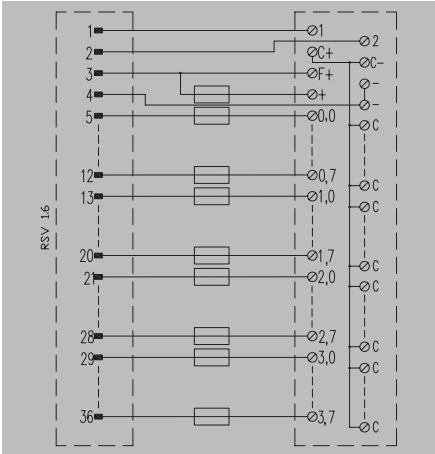
RS 32IO 2W R

Система R, 2 провода



RS 32IO 2W F R

Система R, 2 провода с предохранителем на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность	
Соединение на стороне управления	
Количество полюсов (сторона управления)	
Светодиодный индикатор на каждый канал	
Состояние светодиода напряжения питания	
Предохранитель на каждый канал	
Предохранитель в цепи электропитания	
Тип контрольной точки	
Номинальные характеристики	
Рабочее напряжение	150 В пост./перем. тока
Макс. ток на канал	1 А
Рабочее напряжение (электропитание)	24 В пост. тока ± 10%
Рабочий ток (электропитание)	3 А
Общие данные	
Температура окружающей среды (рабочая)	-25...+50 °C
Температура хранения	-40...+60 °C
Сертификаты	CE
Координация изоляции (EN50178)	
Номинальное напряжение изоляции	< 150 В перем. тока
Категория перенапряжения	II
Уровень загрязнения	2
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)	1,5 кВ
Габаритные размеры	
Диапазон зажима мин. / макс. [поле]	0,13 мм²/2,5 мм²
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]	0,13 мм²/2,5 мм²
Монтажная рейка	TS 32, TS 35
Длина x Ширина	200 мм/87 мм
Примечание	
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются	

Соединительный разъем RSV 1,6		
36-полюсное гнездо		
Нет		
Нет		
Нет		
2 А		
3,15 А		
Нет		
150 В пост./перем. тока		
1 А		
24 В пост. тока ± 10%		
3 А		
-25...+50 °C		
-40...+60 °C		
CE		
< 150 В перем. тока		
II		
2		
1,5 кВ		
Винтовое соединение		
0,13 мм²/2,5 мм²		
0,13 мм²/2,5 мм²		
TS 32, TS 35		
200 мм/87 мм		
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются		

Соединительный разъем RSV 1,6		
36-полюсное гнездо		
Нет		
Нет		
2 А		
3,15 А		
Нет		
150 В пост./перем. тока		
1 А		
24 В пост. тока ± 10%		
3 А		
-25...+50 °C		
-40...+60 °C		
CE		
< 150 В перем. тока		
II		
2		
1,5 кВ		
Винтовое соединение		
0,13 мм²/6 мм²		
0,13 мм²/6 мм²		
TS 32, TS 35		
200 мм/109 мм		
Общая С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются		

Данные для заказа

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 2W R S	72 мм	9441710000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 2W R S	72 мм	9441710000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 2W F R S	84 мм	9441570000

Примечание

Примечание

Примечание

Аксессуары

Примечание

Примечание

Примечание

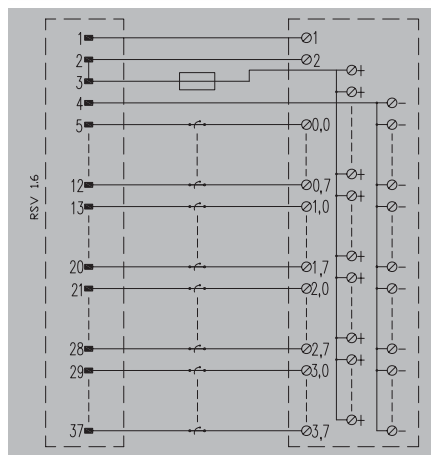
RS IO – Интерфейс для 3-проводной системы R с 32 цифровыми сигналами

Цифровой пассивный интерфейс ввода-вывода

- 1, 2 или 3 провода
- Со светодиодным индикатором (по заказу)
- С предохранителем или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Защитный предохранитель
- Винтовое или пружинное соединение

RS 32IO 3W I R

Система R, 3 провода с разъединителем на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность

Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на каждый канал
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки

Номинальные характеристики

Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)

Общие данные

Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты

Координация изоляции (EN50178)

Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень опасности загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)

Габаритные размеры

Диапазон зажима мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина

Примечание

Данные для заказа

Винтовое соединение без светодиода

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 32IO 3W I R S	84 мм	9441610000

Примечание

Аксессуары

Примечание

RS A – Руководство по выбору пассивных интерфейсов для аналоговых сигналов

Тип интерфейса		Отличительные особенности					Интерфейсы		
Количество каналов	Семейство	Соединение		Общее распределение	Отключаемый	Контрольные точки	№ для заказа	Тип	Страница
		Винт	Пружинное соединение						
4-канальный	A1504			Ω			9448000000	RS 4AI0 DP SD S	A.61
				Ω			1308230000	RS 4AI0 DP SD Z	A.61
				Ω	π		9448100000	RS 4AI0 I-M-DP SD S	A.61
				Ω	π		1308240000	RS 4AI0 I-M-DP SD Z	A.61
4-канальный M	A1504M						1289090000	RS 4AI0 DP-M258 SD S	A.62
8-канальный	A2508			Ω			9448010000	RS 8AI0 DP SD S	A.63
				Ω			1308250000	RS 8AI0 DP SD Z	A.63
				Ω	π		9448110000	RS 8AI0 I-M-DP SD S	A.63
				Ω	π		9449110000	RS 8AI0 I-M-DP SD Z	A.63
8-канальный P	A2508P			Ω	π		9448030000	RS 8AI PREM/APR SD S	A.64
8-канальный M	A2508M						9448040000	RS 8AI1A0 MICRO SD S	A.64
16-канальный	A3716			Ω			9448020000	RS 16AI0 DP SD S	A.65
				Ω			1308270000	RS 16AI0 DP SD Z	A.65
				Ω	π		9448120000	RS 16AI0 I-M-DP SD S	A.65
				Ω	π		1308280000	RS 16AI0 I-M-DP SD Z	A.65
Примечание:	Кодирование описаний интерфейса								
RS 4AI0: 4 ввода-вывода 8AI0: 8 вводов-выводов 8AI: 8 вводов 8AI1A0: 8 вводов/1 вывод 16AI0: 16 вводов-выводов		DP: Распределение питания (неукомплектовано)		I-M: Переключение + контрольная точка M258: Для Schneider M258 PREM/APR: Для Schneider Premium MICRO: Для Schneider Micro (неукомплектовано)		SD Разъем SUB-D		S: переключение Z: Пружинное соединение	

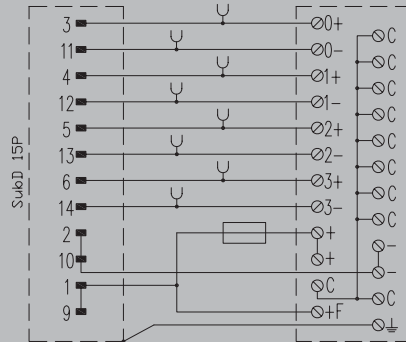
RS A – Пассивный интерфейс для 4 аналоговых сигналов

Аналоговый пассивный интерфейс ввода-вывода:

- С контрольными точками или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Винтовое или пружинное соединение

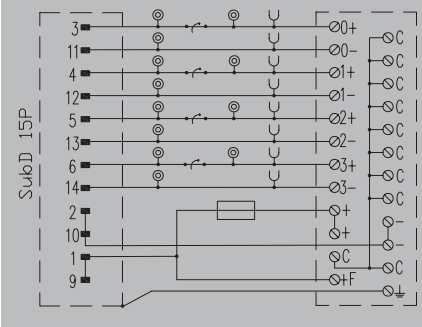
RS 4AI0 DP SD

4 канала



RS 4AI0 I-M-DP SD

4 канала, контрольные точки и разъединитель на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень тяжести загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)

Вилка SUB-D, в соответствии со стандартом IEC 807-2/DIN 41652
15-полюсная вилка
Нет
Нет
3,15 A
Нет
≤ 25 В перем. тока/50 В пост. тока
0,5 A
24 В пост. тока ± 10%
3 A
-20...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 kV

Вилка SUB-D, в соответствии со стандартом IEC 807-2/DIN 41652
15-полюсная вилка
Нет
Нет
3,15 A
Диаметр: 4 мм
≤ 25 В перем. тока/50 В пост. тока
0,5 A
24 В пост. тока ± 10%
3 A
-20...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 kV

Размеры
Диапазон зажима, мин./макс. [поле]
диапазон зажима, мин./макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Винтовое соединение	Пружинное соединение
0,13 мм²/6 мм²	0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/6 мм²	0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35	TS 32, TS 35
75 мм/87 мм	75 мм/87 мм
Общая C может выдерживать до 3 A, если внешние джамперные перемычки не используются	

Винтовое соединение	Пружинное соединение
0,13 мм²/6 мм²	0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/6 мм²	0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35	TS 32, TS 35
73 мм/109 мм	73 мм/109 мм
Общая C может выдерживать до 3 A, если внешние джамперные перемычки не используются	

Данные для заказа

Винтовое соединение
Пружинное соединение

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 4AI0 DP SD S	72 мм	9448000000
RS 4AI0 DP SD Z	72 мм	1308230000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 4AI0 I-M-DP SD S	81 мм	9448100000
RS 4AI0 I-M-DP SD Z	81 мм	1308240000

Примечание

Аксессуары

Примечание

Примечание

Примечание

Примечание

Примечание

RS A – Пассивный интерфейс для аналоговых сигналов

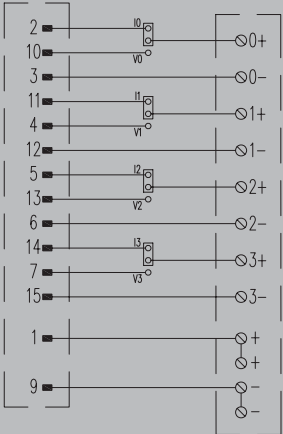
RSA – Интерфейс для 4 аналоговых сигналов для Schneider M258

Аналоговый пассивный интерфейс ввода-вывода:

- С контрольными точками или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Винтовое или пружинное соединение

RS 4AI0 DP-M258 SD

4 канала для M258 (Schneider), конфигурирование напряжением или током



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень тяжести загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Размеры
Диапазон зажима, мин./макс. [поле]
Диапазон зажима, мин./макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вилка SUB-D, в соответствии со стандартом IEC 807-2/DIN 41652
15-полюсная вилка
Нет
Нет
Нет
Нет
Нет
≤ 25 В перем. тока/50 В пост. тока
0,5 А
24 В пост. тока ± 10%
3 А
-20...+50°C
-40...+60 °C
CE
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ
Винтовое соединение
0,13 мм ² /6 мм ²
0,13 мм ² /6 мм ²
TS 32, TS 35
45 мм/70 мм

Данные для заказа

Винтовое соединение
Примечание
Аксессуары
Примечание

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 4AI0 DP-M258 SD S	60 мм	1289090000
Примечание		
Аксессуары		
Примечание		

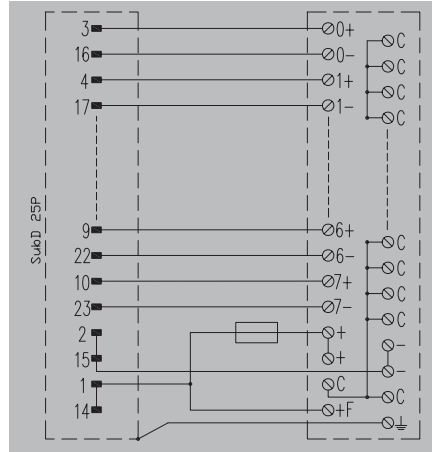
RSA – Интерфейс для 8 аналоговых сигналов

Аналоговый пассивный интерфейс ввода-вывода:

- С контрольными точками или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Винтовое или пружинное соединение

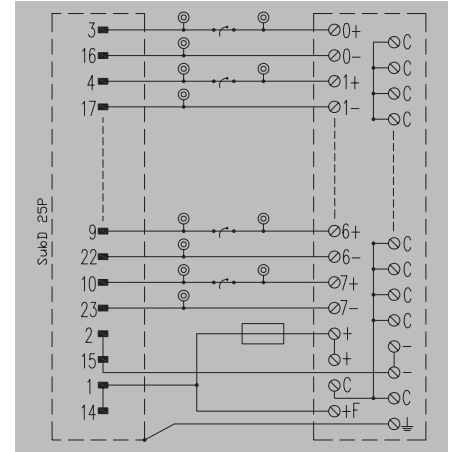
RS 8AI0 DP SD

8 каналов



RS 8AI0 I-M-DP SD

8 каналов, контрольные точки и разъединитель на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность

Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки

Номинальные характеристики

Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)

Общие данные

Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты

Координация изоляции (EN50178)

Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень тяжести загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)

Вилка SUB-D, в соответствии со стандартом IEC 807-2/DIN 41652
25-полюсная вилка
Нет
Нет
3,15 A
Нет

≤ 25 В перем. тока/50 В пост. тока
0,5 A
24 В пост. тока ± 10%
3 A

-20...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25

< 50 В перем. тока
III
2
0,8 kV

Вилка SUB-D, в соответствии со стандартом IEC 807-2/DIN 41652
25-полюсная вилка
Нет
Нет
3,15 A
Диаметр: 4 мм

≤ 25 В перем. тока/50 В пост. тока
0,5 A
24 В пост. тока ± 10%
3 A

-20...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25

< 50 В перем. тока
III
2
0,8 kV

Размеры

Диапазон зажима, мин./макс. [поле]
Диапазон зажима, мин./макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина

Примечание

Винтовое соединение Пружинное соединение

0,13 мм²/6 мм² 0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/6 мм² 0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35 TS 32, TS 35
117 мм/87 мм 117 мм/87 мм

Общий C может выдерживать до 3 A, если внешние джамперные перемычки не используются

Винтовое соединение Пружинное соединение

0,13 мм²/6 мм² 0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/6 мм² 0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35 TS 32, TS 35
114 мм/109 мм 114 мм/109 мм

Общий C может выдерживать до 3 A, если внешние джамперные перемычки не используются

Данные для заказа

Винтовое соединение
Пружинное соединение

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 8AI0 DP SD S	72 мм	9448010000
RS 8AI0 DP SD Z	72 мм	1308250000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 8AI0 I-M-DP SD S	81 мм	9448110000
RS 8AI0 I-M-DP SD Z	81 мм	9449110000

Примечание

Аксессуары

Примечание

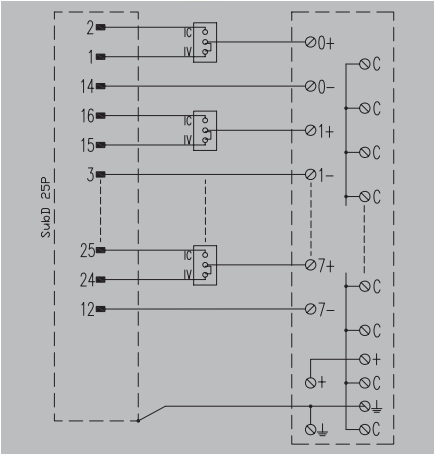
RS A – Пассивный интерфейс для аналоговых сигналов

RSA – Интерфейс для 8 и 9 аналоговых сигналов для Schneider Micro/Premium

- Аналоговый пассивный интерфейс ввода-вывода:
- С контрольными точками или разъединителем на каждый канал (по заказу)
 - Винтовое или пружинное соединение

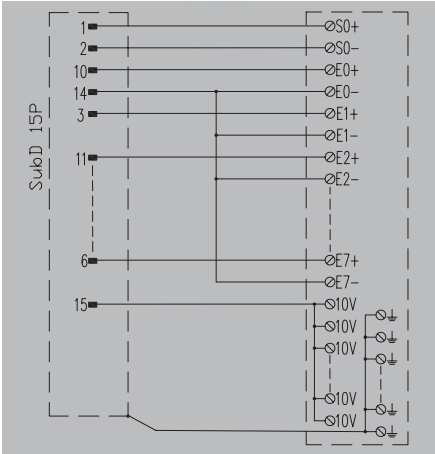
RS 8AI PREM/APR SD

8 каналов для Premium (Schneider), конфигурирование напряжением или током



RS 8AI1AO MICRO SD

9 каналов для Micro (Schneider)



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки
Номинальные характеристики
Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень тяжести загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)

Размеры
Диапазон зажима, мин./макс. [поле]
Диапазон зажима, мин./макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Данные для заказа

	Винтовое соединение
Примечание	
Аксессуары	
Примечание	

Вилка SUB-D, в соответствии со стандартом IEC 807-2/DIN 41652
25-полюсная вилка
Нет
Нет
Нет
Нет
≤ 25 В перем. тока/50 В пост. тока
0,5 А
24 В пост. тока ± 10%
3 А
-20...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ

Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
116 мм/87 мм
Общий C может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
Вилка SUB-D, в соответствии со стандартом IEC 807-2/DIN 41652	72 мм	9448030000
15-полюсная вилка		
Нет		
Нет		
Нет		
Нет		
Нет		
Номинальные характеристики		
≤ 25 В перем. тока/50 В пост. тока		
0,5 А		
24 В пост. тока ± 10%		
3 А		
Общие данные		
-20...+50°C		
-40...+60 °C		
CE; GOSTME25		
Координация изоляции (EN50178)		
< 50 В перем. тока		
III		
2		
0,8 кВ		

Вилка SUB-D, в соответствии со стандартом IEC 807-2/DIN 41652
15-полюсная вилка
Нет
Нет
Нет
Нет
≤ 25 В перем. тока/50 В пост. тока
0,5 А
24 В пост. тока ± 10%
3 А
-20...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ

Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 32, TS 35
100 мм/87 мм

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
Вилка SUB-D, в соответствии со стандартом IEC 807-2/DIN 41652	72 мм	9448040000
15-полюсная вилка		
Нет		
Нет		
Нет		
Нет		
Нет		
Номинальные характеристики		
≤ 25 В перем. тока/50 В пост. тока		
0,5 А		
24 В пост. тока ± 10%		
3 А		
Общие данные		
-20...+50°C		
-40...+60 °C		
CE; GOSTME25		
Координация изоляции (EN50178)		
< 50 В перем. тока		
III		
2		
0,8 кВ		

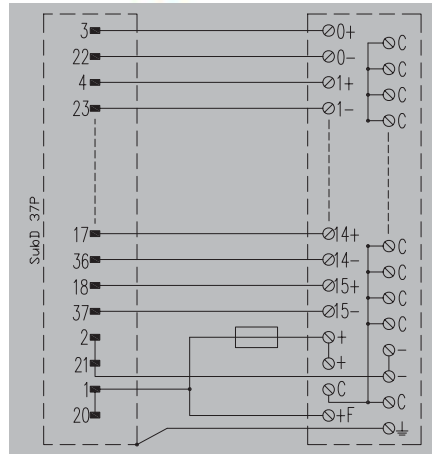
RSA – RSA – интерфейс для 16 аналоговых сигналов

Аналоговый пассивный интерфейс ввода-вывода:

- С контрольными точками или разъединителем на каждый канал (по заказу)
- Винтовое или пружинное соединение

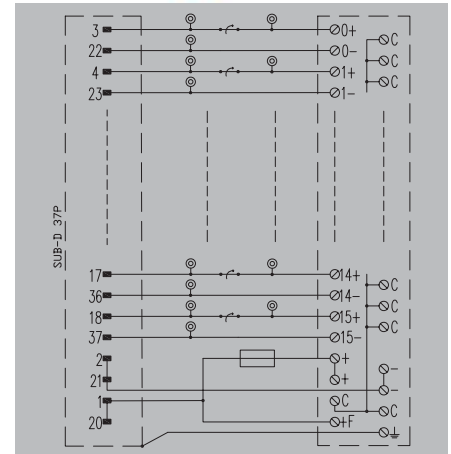
RS 16AIO DP SD

16 каналов



RS 16AIO I-M-DP SD

16 каналов, контрольные точки и разъединитель на каждый канал



Технические данные

Данные соединения и функциональность

Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Светодиодный индикатор на каждый канал
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель в цепи электропитания
Тип контрольной точки

Номинальные характеристики

Рабочее напряжение
Макс. ток на канал
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)

Общие данные

Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты

Координация изоляции (EN50178)

Номинальное напряжение изоляции
Категория перенапряжения
Уровень тяжести загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50мкс)

Вилка SUB-D, в соответствии со стандартом IEC 807-2/DIN 41652
37-полюсная вилка
Нет
Нет
3,15 A
Нет

≤ 25 В перем. тока/50 В пост. тока
0,5 A
24 В пост. тока ± 10%
3 A

-20...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25

< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ

Вилка SUB-D, в соответствии со стандартом IEC 807-2/DIN 41652
37-полюсная вилка
Нет
Нет
3,15 A
Диаметр: 4 мм

≤ 25 В перем. тока/50 В пост. тока
0,5 A
24 В пост. тока ± 10%
3 A

-20...+50°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25

< 50 В перем. тока
III
2
0,8 кВ

Размеры

Диапазон зажима, мин./макс. [поле]
Диапазон зажима, мин./макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина

Примечание

Винтовое соединение Пружинное соединение

0,13 мм²/6 мм² 0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/6 мм² 0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35 TS 32, TS 35
205 мм/87 мм 205 мм/87 мм

Общий С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Винтовое соединение Пружинное соединение

0,13 мм²/6 мм² 0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/6 мм² 0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35 TS 32, TS 35
197 мм/109 мм 197 мм/109 мм

Общий С может выдерживать до 3 А, если внешние джамперные перемычки не используются

Данные для заказа

Винтовое соединение
Пружинное соединение

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16AIO DP SD S	81 мм	9448020000
RS 16AIO DP SD Z	72 мм	1308270000

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RS 16AIO I-M-DP SD S	81 мм	9448120000
RS 16AIO I-M-DP SD Z	81 мм	1308280000

Примечание

Аксессуары

Примечание

RSM – Руководство по выбору изолированных интерфейсов для цифровых входных сигналов

Тип интерфейса		Отличительные особенности				Интерфейсы		
Количество каналов	Семейство	Модель	Соединение		Напряжение	№ для заказа	Тип	Страница
			Винт	Пружинное соединение				
16-канальный	I2016	δ			24 В пост. тока	1312000000	RSM-16DI 24VDC S	A.67
		δ			24 В пост. тока	1312010000	RSM-16DI 24VDC Z	A.67
		δ			48 В пост. тока	1312020000	RSM-16DI 48VDC S	A.68
		δ			48 В пост. тока	1312030000	RSM-16DI 48VDC Z	A.68
Примечание								

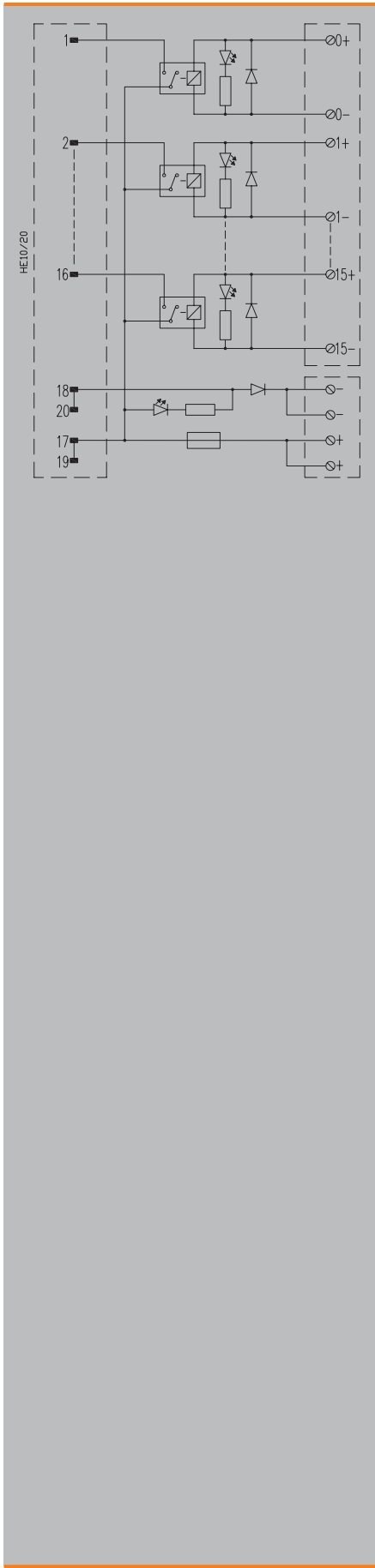
RSM – изолированные интерфейсы для 16 цифровых входных сигналов

Релейный цифровой входной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller:

- Электрическая изоляция с помощью вставных реле (взаимозаменяемая с твердотельными реле; семейством MICROSERIES)

RSM-16 DI 24 V DC

Реле 6 мм; 24 В пост. тока AU



Технические данные

Данные соединения и функциональность	
Соединение на стороне управления	
Количество полюсов (сторона управления)	
Тип реле	
Светодиодный индикатор на реле	
Состояние светодиода напряжения питания	
Предохранитель в цепи электропитания	
Номинальные входные данные	
Входное напряжение	
Входной ток	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Рабочий ток (электропитание)	
Номинальные выходные данные	
Материал контактов	
Рабочее напряжение	
Макс. пост. непрерывный ток	
Минимальный контактный ток	
Минимальное контактное напряжение	
Механический срок службы	
Общие данные	
Температура окружающей среды (рабочая)	
Температура хранения	
Сертификаты	
Координация изоляции (EN50178)	
Номинальное входное напряжение изоляции	
Номинальное выходное напряжение изоляции	
Категория перенапряжения ввод-вывод	
Категория перенапряжения ввод-ввод	
Уровень тяжести загрязнения	
Испытание импульсного напряжения (1,2/50мкс)	
Испытательное напряжение изоляции	
Очистка ввода-вывода	
Размеры	
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]	
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]	
Монтажная рейка	
Длина x Ширина	
Примечание	

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651	
20-полюсная вилка	
RSS	
зеленый	
желтый	
2 A	
24 В пост. тока ±10%	
13 mA	
24 В пост. тока ±10%	
2 A	
AgNi, тонкое золочение	
24 В пост. тока ±10%	
0,1 A	
1 mA	
1 В	
5 x 106 циклов переключения	
-20...+50°C	
-20...+70 °C	
CE	
≤ 50 В пост. тока	
≤ 50 В пост. тока	
III	
III	
2	
1,5 kВ	
0,35 kВ перем.тока	
≥ 6 мм	
Винтовое соединение	Пружинное соединение
0,13 мм²/6 мм²	0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/6 мм²	0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35	TS 32, TS 35
124 мм/109 мм	124 мм/109 мм

Данные для заказа

Винтовое соединение без переключения
Пружинное соединение без переключения

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-16DI 24VDC S	72 мм	1312000000
RSM-16DI 24VDC Z	72 мм	1312010000

Примечание

Аксессуары

Примечание

Реле 4061590000 RSS 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт AU

RSM – изолированные интерфейсы для цифровых входных сигналов

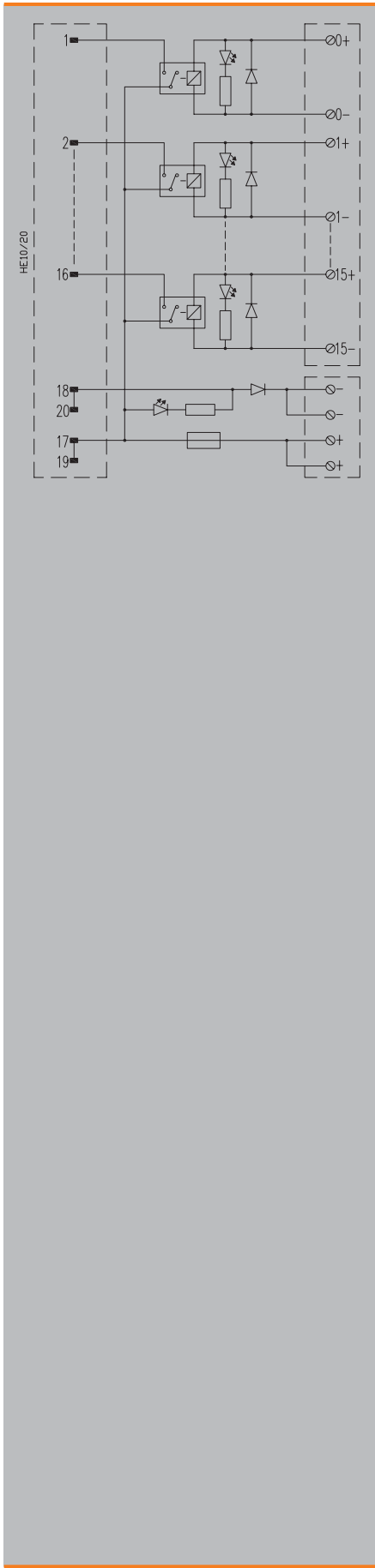
RSM – изолированные интерфейсы для 16 цифровых входных сигналов

Релейный цифровой входной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller:

- Электрическая изоляция с помощью вставных реле (взаимозаменяемая с твердотельными реле; семейством MICROSERIES)

RSM-16 DI 48 V DC

Реле 6 мм; 48 В пост. тока AU



Технические данные

Данные соединения и функциональность	
Соединение на стороне управления	
Количество полюсов (сторона управления)	
Тип реле	
Светодиодный индикатор состояния на одно реле	
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания	
Предохранитель в цепи электропитания	
Номинальные входные данные	
Входное напряжение	
Входной ток	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Рабочий ток (электропитание)	
Номинальные выходные данные	
Материал контактов	
Рабочее напряжение	
Макс. пост. непрерывный ток	
Минимальный контактный ток	
Минимальное контактное напряжение	
Механический срок службы	
Общие данные	
Температура окружающей среды (рабочая)	
Температура хранения	
Сертификаты	
Координация изоляции (EN50178)	
Номинальное входное напряжение изоляции	
Номинальное выходное напряжение изоляции	
Категория перенапряжения ввод-вывод	
Категория перенапряжения ввод-вывод	
Уровень тяжести загрязнения	
Испытание импульсного напряжения (1,2/50мкс)	
Испытательное напряжение изоляции	
Расстояние вход/выход	
Размеры	
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]	
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]	
Монтажная рейка	
Длина x Ширина	
Примечание	

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651	
20-полюсная вилка	
RSS	
зеленый	
желтый	
2 A	
48 В пост. тока ± 10%	
10 mA	
24 В пост. тока ± 10%	
2 A	
AgNi, тонкое золочение	
24 В пост. тока ±10%	
0,1 A	
2 mA	
5 В	
10 x 106 циклов переключения	
-20...+50°C	
-20...+70 °C	
CE	
≤ 50 В пост. тока	
≤ 50 В пост. тока	
III	
III	
2	
1,5 kВ	
0,35 kВ перем. тока	
≥ 6 мм	
Винтовое соединение	Пружинное соединение
0,13 мм²/6 мм²	0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/6 мм²	0,13 мм² /2,5 мм²
TS 32, TS 35	TS 32, TS 35
124 мм /109 мм	124 мм/109 мм

Данные для заказа

Винтовое соединение без переключения	
Пружинное соединение без переключения	
Примечание	
Аксессуары	
Примечание	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-16DI 48VDC S	72 мм	1312020000
RSM-16DI 48VDC Z	72 мм	1312030000

RSM – Руководство по выбору изолированных интерфейсов для цифровых выходных сигналов

Тип интерфейса		Отличительные особенности								Интерфейсы		
Количество каналов	Семейство	Модель	Соединение		Напряжение	Тип контакта	Предохранитель	Переключатель (катушка)	Переключатель (контакт)	№ для заказа	Тип	Страница
			Винт	Пружинное соединение								
8-канальный	02008	δ			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				1128970000	RSM-8 PLC C 1CO S	A.71
		δ			24 В пост. тока	1 перекидной контакт		II		1128990000	RSM-8 PLC C SW 1CO S	A.71
		δ			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				1128980000	RSM-8 PLC C 1CO Z	A.71
		δ			24 В пост. тока	1 перекидной контакт		II		1129000000	RSM-8 PLC C SW 1CO Z	A.71
		2 провода			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				9445000000	RSM-8 C 1CO S	A.72
		2 провода			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				9447000000	RSM-8 C 1CO Z	A.72
12-канальный	02012	δ			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				1289100000	RSM-12 PLC C 1CO S	A.73
		2 провода			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				9445060000	RSM-12 C 1CO S	A.74
16-канальный	02016	δ			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				1129010000	RSM-16 PLC C 1CO S	A.75
		δ			24 В пост. тока	1 перекидной контакт		II		1129030000	RSM-16 PLC C SW 1CO S	A.75
		δ			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				1129020000	RSM-16 PLC C 1CO Z	A.75
		δ			24 В пост. тока	1 перекидной контакт		II		1129040000	RSM-16 PLC C SW 1CO Z	A.75
		1 провод			24 В пост. тока (+/-)	1 перекидной контакт				1129100000	RSM-16 PLC 1CO S	A.76
		1 провод			24 В пост. тока (+/-)	1 перекидной контакт		II		1129120000	RSM-16 PLC SW 1CO S	A.76
		1 провод			24 В пост. тока (+/-)	1 перекидной контакт				1129110000	RSM-16 PLC 1CO Z	A.76
		1 провод			24 В пост. тока (+/-)	1 перекидной контакт		II		1129130000	RSM-16 PLC SW 1CO Z	A.76
		2 провода			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				9445100000	RSM-16 C 1CO S	A.77
		2 провода			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				9447100000	RSM-16 C 1CO Z	A.77
		1 провод			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				9444610000	RSM-16 24V(-/+) 1CO S	A.78
		1 провод			24 В пост. тока	1 перекидной контакт				9444660000	RSM-16 24V(-/+) 1CO Z	A.78
		1 провод			24 В пост. тока	2 перекидных контакта				9445160000	RSM-16 2CO S	A.79
		1 провод			24 В пост. тока	2 перекидных контакта				9447160000	RSM-16 2CO Z	A.79
		1 провод			24 В пост. тока	1 перекидной контакт	η			9445120000	RSM-16 FUS 1CO S	A.80
		1 провод			24 В пост. тока	1 перекидной контакт	η			9447120000	RSM-16 FUS 1CO Z	A.80
		1 провод			24 В пост. тока	1 перекидной контакт			II	9445140000	RSM-16 FOR 1CO S	A.81
Примечание 1: Модель:  δ  1 провод  2 провода												
 С реле 6 мм реле RCL размещены в 1 проводе реле RCL (размещены в 2 рядах)												
Примечание 2: Напряжение: модули, в которых указано 24 В пост. тока (+/-), могут функционировать с положительной или отрицательной логикой, с отрицательной логикой плат ПЛК.												

RSM – Изолированные интерфейсы для 8 изолированных цифровых выходных сигналов

Релейный цифровой выходной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller.

- Усиленная изоляция входов/выходов (базовая между контактами)

RSM-8 PLC C 1CO

Реле 6 мм с 1 перекидным контактом и переключением



Технические данные

Данные соединения и функциональность

Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Тип реле
Светодиодный индикатор состояния на одно реле
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на одно реле
Предохранитель в цепи электропитания

Номинальные входные данные

Входное напряжение
Входной ток
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочий ток (электропитание)

Номинальные выходные данные

Материал контактов
Рабочее напряжение
Макс. непрерывный перем. ток
Минимальный контактный ток
Минимальное контактное напряжение
Механический срок службы

Общие данные

Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты

Координация изоляции (EN50178)

Номинальное входное напряжение изоляции
Номинальное выходное напряжение изоляции
Категория перенапряжения вход/выход
Категория перенапряжения выход/выход
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Испытательное напряжение изоляции
Расстояние вход/выход

Габаритные размеры

Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина

Примечание

Данные для заказа

Винтовое соединение без переключения
Винтовое соединение с переключением
Пружинное соединение без переключения
Пружинное соединение с переключением

Примечание

Аксессуары

Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651

20-полюсная вилка

RSS

зеленый

желтый

Нет

2,5 A

24 В пост. тока ± 10%

13 mA

24 В пост. тока ± 10%

2 A

AgNi 90/10

250 В перем. тока

2,5 A

0,1 A

5 В

5 x 10⁶ циклов переключения

-25...+50°C

-40...+60 °C

CE

< 50 В перем. тока

250 В перем. тока

III

II

2

6 кВ

1,2 кВ перем. тока

≥ 5,5 мм

Винтовое соединение

0,13 мм²/6 мм²

0,13 мм²/6 мм²

TS 32, TS 35

75 мм/109 мм

Пружинное соединение

0,13 мм²/2,5 мм²

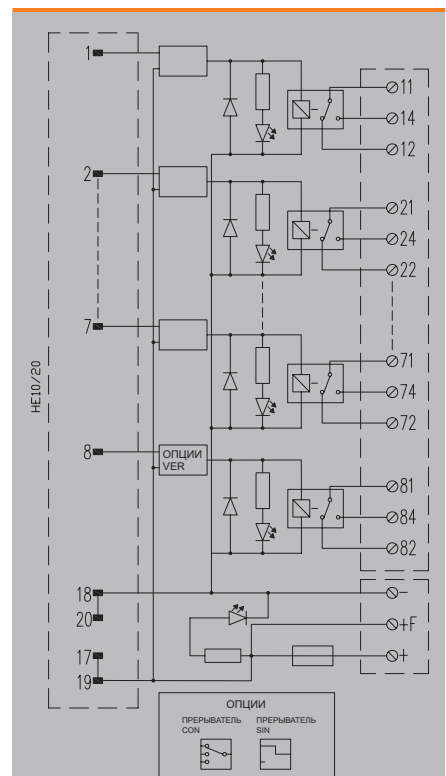
0,13 мм²/2,5 мм²

TS 32, TS 35

75 мм/109 мм

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-8 PLC C 1CO S	85 мм	1128970000
RSM-8 PLC C SW 1CO S	85 мм	1128990000
RSM-8 PLC C 1CO Z	80 мм	1128980000
RSM-8 PLC C SW 1CO Z	80 мм	1129000000

Реле 4060120000 RSS 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт



RSM – Изолированные интерфейсы для цифровых выходных сигналов

RSM – Интерфейсы для 8 изолированных цифровых выходных сигналов

Релейный цифровой выходной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller.

- Усиленная изоляция входов/выходов (базовая между контактами)

RSM-8 C 1C

Реле RCL (размещены в 2 рядах) с 1 перекидным контактом



Технические данные

Данные соединения и функциональность	
Соединение на стороне управления	
Количество полюсов (сторона управления)	
Тип реле	
Светодиодный индикатор состояния на одно реле	
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания	
Предохранитель на одно реле	
Предохранитель в цепи электропитания	
Номинальные входные данные	
Входное напряжение	
Входной ток	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Номинальные выходные данные	
Материал контактов	
Рабочее напряжение	
Макс. непрерывный перем. ток	
Минимальный контактный ток	
Минимальное контактное напряжение	
Механический срок службы	
Общие данные	
Температура окружающей среды (рабочая)	
Температура хранения	
Сертификаты	
Координация изоляции (EN50178)	
Номинальное входное напряжение изоляции	
Номинальное выходное напряжение изоляции	
Категория перенапряжения вход/выход	
Категория перенапряжения выход/выход	
Уровень загрязнения	
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)	
Испытательное напряжение изоляции	
Расстояние вход/выход	
Габаритные размеры	
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]	
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]	
Монтажная рейка	
Длина x Ширина	
Примечание	

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651	
20-полюсная вилка	
RCL	
зеленый	
желтый	
Нет	
3,15 А	
24 В пост. тока ± 10%	
20 мА	
24 В пост. тока ± 10%	
2 А	
AgNi 90/10	
250 В перем. тока	
5 А	
0,01 А	
12 В	
3 × 10 ⁷ циклов переключения	
-25...+50°C	
-40...+60 °C	
CE; GOSTME25	
< 50 В перем. тока	
< 250 В перем. тока	
III	
II	
2	
6 кВ	
1,2 кВ перем. тока	
≥ 5,5 мм	
Винтовое соединение	Пружинное соединение
0,13 мм ² /6 мм ²	0,13 мм ² /2,5 мм ²
0,13 мм ² /6 мм ²	0,13 мм ² /2,5 мм ²
TS 35, TS 32	TS 35, TS 32
110 мм/109 мм	110 мм/109 мм

Данные для заказа

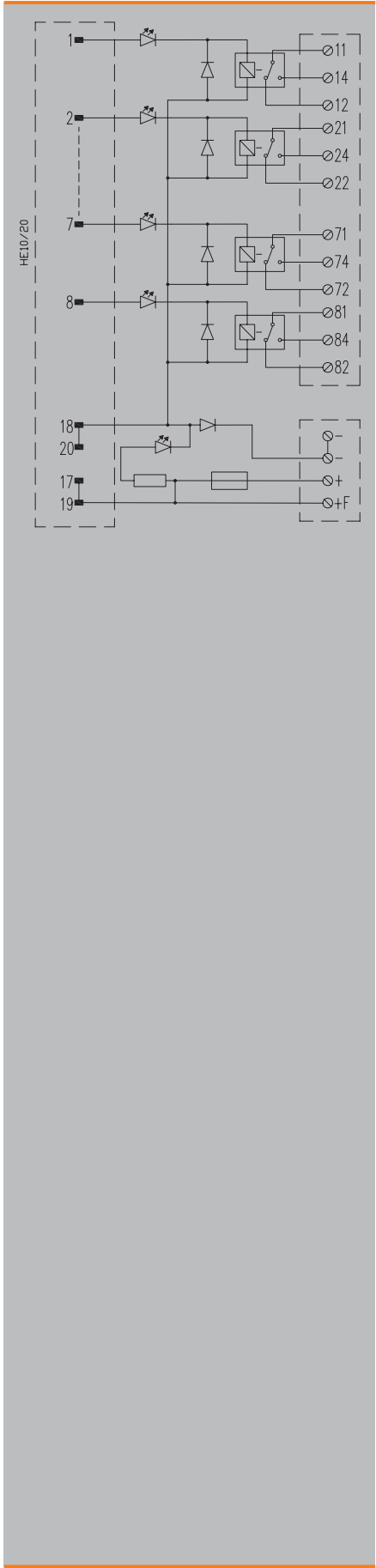
Винтовое соединение без переключения
Винтовое соединение с переключением
Пружинное соединение без переключения
Пружинное соединение с переключением
Примечание

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-8 C 1C0 S	68 мм	9445000000
RSM-8 C 1C0 Z	68 мм	9447000000

Аксессуары

Примечание

Реле 8693260000 RCL314024, 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт
--



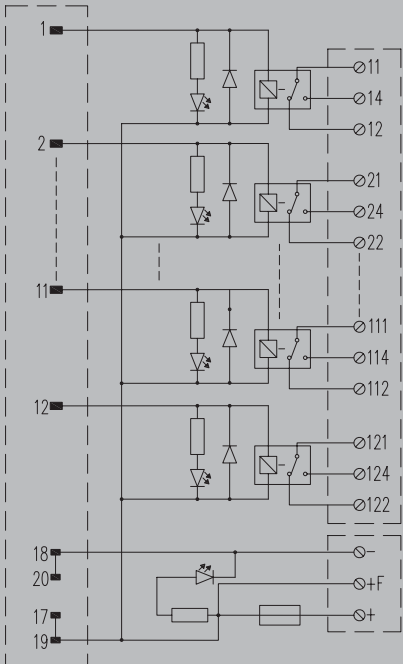
RSM – Интерфейсы для 12 изолированных цифровых выходных сигналов

Релейный цифровой выходной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller.

- Усиленная изоляция входов/выходов (базовая между контактами)

RSM-12 PLC 1C

Реле 6 мм с 1 перекидным контактом



Технические данные

Данные соединения и функциональность	
Соединение на стороне управления	
Количество полюсов (сторона управления)	
Тип реле	
Светодиодный индикатор состояния на одно реле	
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания	
Предохранитель на одно реле	
Предохранитель в цепи электропитания	
Номинальные входные данные	
Входное напряжение	
Входной ток	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Номинальные выходные данные	
Материал контактов	
Рабочее напряжение	
Макс. непрерывный перем. ток	
Минимальный контактный ток	
Минимальное контактное напряжение	
Механический срок службы	
Общие данные	
Температура окружающей среды (рабочая)	
Температура хранения	
Сертификаты	
Координация изоляции (EN50178)	
Номинальное входное напряжение изоляции	
Номинальное выходное напряжение изоляции	
Категория перенапряжения вход/выход	
Категория перенапряжения выход/выход	
Уровень загрязнения	
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)	
Испытательное напряжение изоляции	
Расстояние вход/выход	
Габаритные размеры	
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]	
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]	
Монтажная рейка	
Длина x Ширина	
Примечание	

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651	
20-полюсная вилка	
RSS	
зеленый	
желтый	
Нет	
2,5 A	
24 В пост. тока ± 10%	
13 mA	
24 В пост. тока ± 10%	
2 A	
AgNi 90/10	
250 В перем. тока	
2,5 A	
0,1 A	
5 В	
5 x 10 ⁶ циклов переключения	
-25...+50°C	
-40...+60 °C	
< 50 В перем. тока	
250 В перем. тока	
III	
II	
2	
6 кВ	
1,2 кВ перем. тока	
≥ 5,5 мм	
Винтовое соединение	
0,13 мм ² /6 мм ²	
0,13 мм ² /6 мм ²	
TS 32, TS 35	
95 мм/109 мм	

Данные для заказа

Винтовое соединение без переключения

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-12 PLC C 1C0 S	85 мм	1289100000

Примечание

Аксессуары

Примечание

Реле 4060120000 RSS 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт

RSM – Изолированные интерфейсы для цифровых выходных сигналов

RSM – Интерфейсы для 12 изолированных цифровых выходных сигналов

Релейный цифровой выходной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller.

- Усиленная изоляция входов/выходов (базовая между контактами)

RSM-12 C 1CO S

Реле RCL (размещены в 2 рядах) с 1 перекидным контактом



Технические данные

Данные соединения и функциональность	
Соединение на стороне управления	
Количество полюсов (сторона управления)	
Тип реле	
Светодиодный индикатор состояния на одно реле	
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания	
Предохранитель на одно реле	
Предохранитель в цепи электропитания	
Номинальные входные данные	
Входное напряжение	
Входной ток	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Номинальные выходные данные	
Материал контактов	
Рабочее напряжение	
Макс. непрерывный перем. ток	
Минимальный контактный ток	
Минимальное контактное напряжение	
Механический срок службы	
Общие данные	
Температура окружающей среды (рабочая)	
Температура хранения	
Сертификаты	
Координация изоляции (EN50178)	
Номинальное входное напряжение изоляции	
Номинальное выходное напряжение изоляции	
Категория перенапряжения вход/выход	
Категория перенапряжения выход/выход	
Уровень загрязнения	
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)	
Испытательное напряжение изоляции	
Расстояние вход/выход	
Габаритные размеры	
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]	
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]	
Монтажная рейка	
Длина x Ширина	
Примечание	

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651	
20-полюсная вилка	
RCL	
зеленый	
желтый	
Нет	
3,15 A	
24 В пост. тока ± 10%	
20 mA	
24 В пост. тока ± 10%	
2 A	
AgNi 90/10	
250 В перем. тока	
5 A	
0,01 A	
12 В	
3 x 10 ⁷ циклов переключения	
-25...+40°C	
-40...+60 °C	
CE; GOSTME25	
< 50 В перем. тока	
< 250 В перем. тока	
III	
II	
2	
6 кВ	
1,2 кВ перем. тока	
≥ 5,5 мм	
Винтовое соединение	
0,13 мм²/6 мм²	
0,13 мм²/6 мм²	
TS 35, TS 32	
147 мм/109 мм	

Данные для заказа

Винтовое соединение без переключения

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-12 C 1CO S	68 мм	9445060000

Примечание

Аксессуары

Примечание

--

Реле 8693260000 RCL314024, 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт
--



RSM – Интерфейсы для 16 изолированных цифровых выходных сигналов

Релейный цифровой выходной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller.

- Усиленная изоляция входов/выходов (базовая между контактами)

RSM-16 PLC C 1C0

Реле 6 мм с 1 перекидным контактом и переключением



Технические данные

Данные соединения и функциональность

Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Тип реле
Светодиодный индикатор состояния на одно реле
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на одно реле
Предохранитель в цепи электропитания

Номинальные входные данные

Входное напряжение
Входной ток
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочее напряжение (электропитание)

Номинальные выходные данные

Материал контактов
Рабочее напряжение
Макс. непрерывный перем. ток
Минимальный контактный ток
Минимальное контактное напряжение
Механический срок службы

Общие данные

Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты

Координация изоляции (EN50178)

Номинальное входное напряжение изоляции
Номинальное выходное напряжение изоляции
Категория перенапряжения вход/выход
Категория перенапряжения выход/выход
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Испытательное напряжение изоляции
Расстояние вход/выход

Габаритные размеры

Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина

Примечание

Данные для заказа

Винтовое соединение без переключения
Винтовое соединение с переключением
Пружинное соединение без переключения
Пружинное соединение с переключением

Примечание

Аксессуары

Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651

20-полюсная вилка

RSS

зеленый

желтый

Нет

2,5 A

24 В пост. тока $\pm 10\%$

13 mA

24 В пост. тока $\pm 10\%$

2 A

AgNi 90/10

250 В перем. тока

2,5 A

0,1 A

5 В

5 x 10⁶ циклов переключения

-25...+50 °C

-40...+60 °C

CE

< 50 В перем. тока

250 В перем. тока

III

II

2

6 кВ

1,2 кВ перем. тока

$\geq 5,5$ мм

Винтовое соединение

0,13 мм²/6 мм²

0,13 мм²/6 мм²

TS 32, TS 35

111 мм/109 мм

Пружинное соединение

0,13 мм²/2,5 мм²

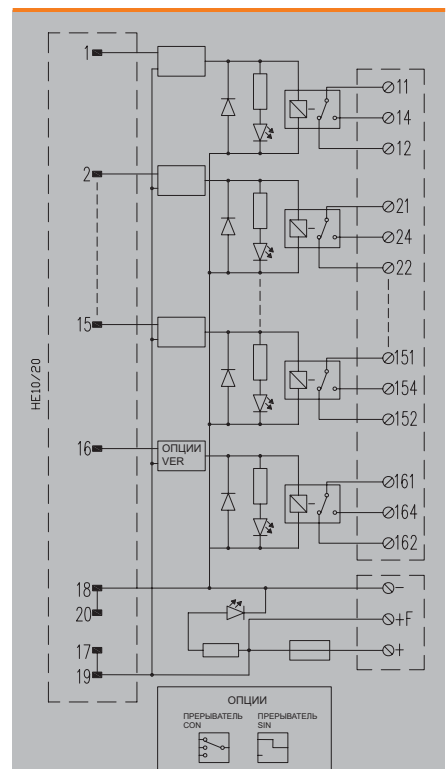
0,13 мм²/2,5 мм²

TS 32, TS 35

111 мм/109 мм

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-16 PLC C 1C0 S	85 мм	1129010000
RSM-16 PLC C SW 1C0 S	85 мм	1129030000
RSM-16 PLC C 1C0 Z	80 мм	1129020000
RSM-16 PLC C SW 1C0 Z	80 мм	1129040000

Реле 4060120000 RSS 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт



RSM – Интерфейсы для 16 изолированных цифровых выходных сигналов

Релейный цифровой выходной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller.

- Усиленная изоляция входов/выходов (базовая между контактами)

RSM-16 PLC 1CO

Реле 6 мм с 1 перекидным контактом и переключением



Технические данные

Данные соединения и функциональность	
Соединение на стороне управления	
Количество полюсов (сторона управления)	
Тип реле	
Светодиодный индикатор состояния на одно реле	
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания	
Предохранитель на одно реле	
Предохранитель в цепи электропитания	
Номинальные входные данные	
Входное напряжение	
Входной ток	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Номинальные выходные данные	
Материал контактов	
Рабочее напряжение	
Макс. непрерывный перем. ток	
Минимальный контактный ток	
Минимальное контактное напряжение	
Механический срок службы	
Общие данные	
Температура окружающей среды (рабочая)	
Температура хранения	
Сертификаты	
Координация изоляции (EN50178)	
Номинальное входное напряжение изоляции	
Номинальное выходное напряжение изоляции	
Категория перенапряжения вход/выход	
Категория перенапряжения выход/выход	
Уровень загрязнения	
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)	
Испытательное напряжение изоляции	
Расстояние вход/выход	
Габаритные размеры	
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]	
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]	
Монтажная рейка	
Длина x Ширина	
Примечание	

Данные для заказа

Винтовое соединение без переключения	
Винтовое соединение с переключением	
Пружинное соединение без переключения	
Пружинное соединение с переключением	
Примечание	

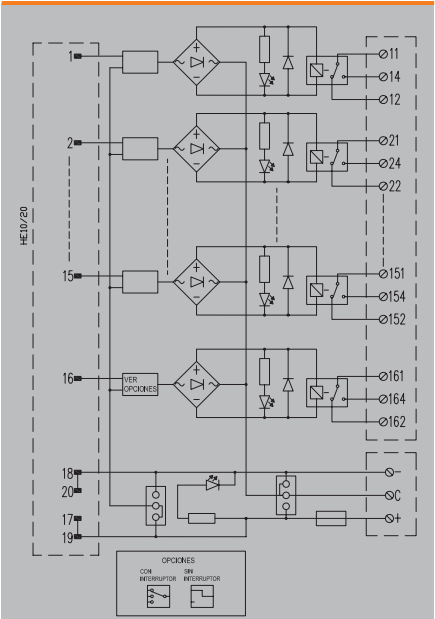
Аксессуары

Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651	
20-полюсная вилка	
RCL	
зеленый	
желтый	
Нет	
2,5 A	
24 В пост. тока ± 10%	
22 mA	
24 В пост. тока ± 10%	
2 A	
AgNi 90/10	
250 В перем. тока	
6 A	
0,01 A	
12 В	
3 x 10 ⁷ циклов переключения	
-25...+50°C	
-40...+60 °C	
CE	
< 50 В перем. тока	
250 В перем. тока	
III	
II	
2	
6 кВ	
1,2 кВ перем. тока	
≥ 5,5 мм	
Винтовое соединение	Пружинное соединение
0,13 мм²/6 мм²	0,13 мм²/2,5 мм²
0,13 мм²/6 мм²	0,13 мм²/2,5 мм²
TS 32, TS 35	TS 32, TS 35
255 мм/109 мм	255 мм/109 мм
Примечание	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-16 PLC 1CO S	68 мм	1129100000
RSM-16 PLC SW 1CO S	68 мм	1129120000
RSM-16 PLC 1CO Z	68 мм	1129110000
RSM-16 PLC SW 1CO Z	68 мм	1129130000
Примечание		

Реле 8693260000 RCL314024, 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт
--



RSM – Интерфейсы для 16 изолированных цифровых выходных сигналов

Релейный цифровой выходной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller.

- Усиленная изоляция входов/выходов (базовая между контактами)

RSM-16 C 1CO

Реле RCL (размещены в 2 рядах) с 1 перекидным контактом



Технические данные

Данные соединения и функциональность	
Соединение на стороне управления	
Количество полюсов (сторона управления)	
Тип реле	
Светодиодный индикатор состояния на одно реле	
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания	
Предохранитель на одно реле	
Предохранитель в цепи электропитания	
Номинальные входные данные	
Входное напряжение	
Входной ток	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Номинальные выходные данные	
Материал контактов	
Рабочее напряжение	
Макс. непрерывный перем. ток	
Минимальный контактный ток	
Минимальное контактное напряжение	
Механический срок службы	
Общие данные	
Температура окружающей среды (рабочая)	
Температура хранения	
Сертификаты	
Координация изоляции (EN50178)	
Номинальное входное напряжение изоляции	
Номинальное выходное напряжение изоляции	
Категория перенапряжения вход/выход	
Категория перенапряжения выход/выход	
Уровень загрязнения	
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)	
Испытательное напряжение изоляции	
Расстояние вход/выход	
Габаритные размеры	
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]	
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]	
Монтажная рейка	
Длина x Ширина	
Примечание	

Данные для заказа

Винтовое соединение без переключения	
Винтовое соединение с переключением	
Пружинное соединение без переключения	
Пружинное соединение с переключением	
Примечание	

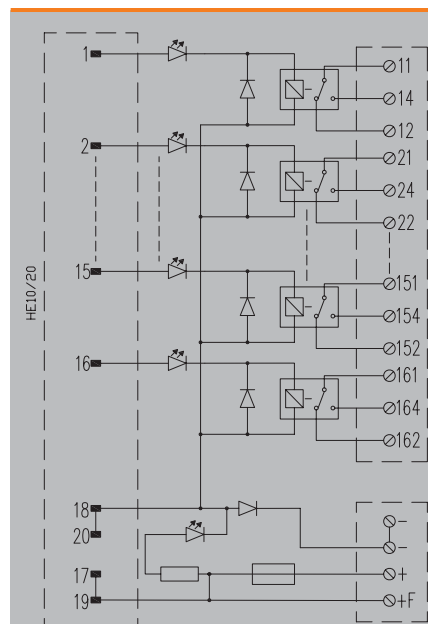
Аксессуары

Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651	
20-полюсная вилка	
RCL	
зеленый	
желтый	
Нет	
3,15 A	
24 В пост. тока ± 10%	
20 mA	
24 В пост. тока ± 10%	
2 A	
AgNi 90/10	
250 В перем. тока	
5 A	
0,01 A	
12 В	
3 x 10 ⁷ циклов переключения	
-25...+40°C	
-40...+60 °C	
CE; GOSTME25	
< 50 В перем. тока	
< 250 В перем. тока	
III	
II	
2	
6 кВ	
1,2 кВ перем. тока	
≥ 5,5 мм	
Винтовое соединение	Пружинное соединение
0,13 мм ² /6 мм ²	0,15 мм ² /1,5 мм ²
0,13 мм ² /6 мм ²	0,15 мм ² /1,5 мм ²
TS 35, TS 32	TS 35, TS 32
185 мм/109 мм	185 мм/109 мм

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-16 C 1CO S	68 мм	9445100000
RSM-16 C 1CO Z	68 мм	9447100000

Реле 8693260000 RCL314024, 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт
--



RSM – Изолированные интерфейсы для цифровых выходных сигналов

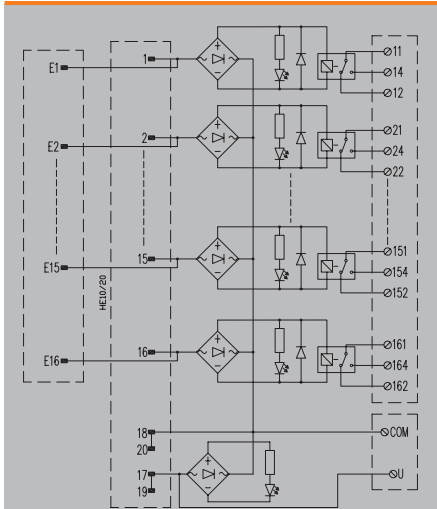
RSM – Интерфейсы для 16 изолированных цифровых выходных сигналов

Релейный цифровой выходной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller.

- Усиленная изоляция входов/выходов (базовая между контактами)

RSM-16 24 V(-/+) 1CO

Реле RCL, напряжение 24 В пост. тока с 1 перекидным контактом



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Тип реле
Светодиодный индикатор состояния на одно реле
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на одно реле
Предохранитель в цепи электропитания
Номинальные входные данные
Входное напряжение
Входной ток
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочее напряжение (электропитание)
Номинальные выходные данные
Материал контактов
Рабочее напряжение
Макс. непрерывный перем. ток
Минимальный контактный ток
Минимальное контактное напряжение
Механический срок службы
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное входное напряжение изоляции
Номинальное выходное напряжение изоляции
Категория перенапряжения вход/выход
Категория перенапряжения выход/выход
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Испытательное напряжение изоляции
Расстояние вход/выход
Габаритные размеры
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
RCL
зеленый
желтый
Нет
Нет
24 В пост. тока ± 10%
22 мА
24 В пост. тока ± 10%
2 А
AgNi 90/10
250 В перем. тока
5 А
0,01 А
12 В
3 x 10 ⁷ циклов переключения
-25...+40°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
< 250 В перем. тока
III
II
2
6 кВ
2,5 кВ перем. тока
≥ 5,5 мм
Винтовое соединение
0,13 мм ² /6 мм ²
0,13 мм ² /6 мм ²
TS 35, TS 32
267 мм/87,5 мм
Пружинное соединение
0,15 мм ² /1,5 мм ²
0,15 мм ² /1,5 мм ²
TS 35, TS 32
267 мм/87,5 мм

Данные для заказа

Винтовое соединение без переключения
Винтовое соединение с переключением
Пружинное соединение без переключения
Пружинное соединение с переключением
Примечание

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-16 24V(-/+) 1CO S	68 мм	9444610000
RSM-16 24V(-/+) 1CO Z	68 мм	9444660000

Аксессуары

Примечание

Реле 8693260000 RCL314024, 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт
--

RSM – Интерфейсы для 16 изолированных цифровых выходных сигналов

Релейный цифровой выходной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller.

- Усиленная изоляция входов/выходов (базовая между контактами)

RSM-16 2CO

Реле RCL с 2 перекидными контактами



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Тип реле
Светодиодный индикатор состояния на одно реле
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на одно реле
Предохранитель в цепи электропитания
Номинальные входные данные
Входное напряжение
Входной ток
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочее напряжение (электропитание)
Номинальные выходные данные
Материал контактов
Рабочее напряжение
Макс. непрерывный перем. ток
Минимальный контактный ток
Минимальное контактное напряжение
Механический срок службы
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное входное напряжение изоляции
Номинальное выходное напряжение изоляции
Категория перенапряжения вход/выход
Категория перенапряжения выход/выход
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Испытательное напряжение изоляции
Расстояние вход/выход
Габаритные размеры
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
RCL
зеленый
желтый
Нет
3,15 A
24 В пост. тока ± 10%
17 мА
24 В пост. тока ± 10%
2 A
AgNi 90/10
250 В перем. тока
4 A
0,01 A
12 В
3 x 10 ⁷ циклов переключения
-25...+40°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
< 250 В перем. тока
III
II
2
6 кВ
2,5 кВ перем. тока
≥ 5,5 мм
Винтовое соединение
0,13 мм ² /6 мм ²
0,13 мм ² /6 мм ²
TS 35, TS 32
263 мм/109 мм
Пружинное соединение
0,15 мм ² /1,5 мм ²
0,15 мм ² /1,5 мм ²
TS 35, TS 32
263 мм/109 мм

Данные для заказа

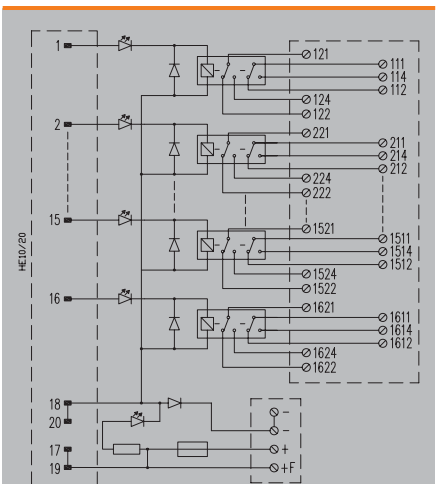
Винтовое соединение без переключения
Винтовое соединение с переключением
Пружинное соединение без переключения
Пружинное соединение с переключением
Примечание

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-16 2CO S	68 мм	9445160000
RSM-16 2CO Z	68 мм	9447160000

Аксессуары

Примечание

Реле 4058570000 RCL424024, 2 перекидных контакта
--



RSM – Изолированные интерфейсы для цифровых выходных сигналов

RSM – Интерфейсы для 16 изолированных цифровых выходных сигналов

Релейный цифровой выходной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller.

- Усиленная изоляция входов/выходов (базовая между контактами)

RSM-16 FUS 1C0

Реле RCL, 1 перекидной контакт с контактом реле предохранителя



Технические данные

Данные соединения и функциональность
Соединение на стороне управления
Количество полюсов (сторона управления)
Тип реле
Светодиодный индикатор состояния на одно реле
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания
Предохранитель на одно реле
Предохранитель в цепи электропитания
Номинальные входные данные
Входное напряжение
Входной ток
Рабочее напряжение (электропитание)
Рабочее напряжение (электропитание)
Номинальные выходные данные
Материал контактов
Рабочее напряжение
Макс. непрерывный перем. ток
Минимальный контактный ток
Минимальное контактное напряжение
Механический срок службы
Общие данные
Температура окружающей среды (рабочая)
Температура хранения
Сертификаты
Координация изоляции (EN50178)
Номинальное входное напряжение изоляции
Номинальное выходное напряжение изоляции
Категория перенапряжения вход/выход
Категория перенапряжения выход/выход
Уровень загрязнения
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)
Испытательное напряжение изоляции
Расстояние вход/выход
Габаритные размеры
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]
Монтажная рейка
Длина x Ширина
Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651
20-полюсная вилка
RCL
зеленый
желтый
5 A
3,15 A
24 В пост. тока ± 10%
20 mA
24 В пост. тока ± 10%
2 A
AgNi 90/10
250 В перем. тока
5 A
0,01 A
12 В
3 x 10 ⁷ циклов переключения
-25...+40°C
-40...+60 °C
CE; GOSTME25
< 50 В перем. тока
< 250 В перем. тока
III
II
2
6 кВ
1,2 кВ перем. тока
≥ 5,5 мм
Винтовое соединение
0,13 мм²/6 мм²
0,13 мм²/6 мм²
TS 35, TS 32
261 мм/109 мм
Пружинное соединение
0,15 мм²/1,5 мм²
0,15 мм²/1,5 мм²
TS 35, TS 32
261 мм/109 мм

Данные для заказа

Винтовое соединение без переключения
Винтовое соединение с переключением
Пружинное соединение без переключения
Пружинное соединение с переключением
Примечание

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-16 FUS 1C0 S	75 мм	9445120000
RSM-16 FUS 1C0 Z	75 мм	9447120000

Аксессуары

Примечание

Реле 8693260000 RCL314024, 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт
--



RSM – Интерфейсы для 16 изолированных цифровых выходных сигналов

Релейный цифровой выходной интерфейс для передачи электрических сигналов между ПЛК и полевыми устройствами через предварительно проложенные кабели универсальной системы Weidmüller.

- Усиленная изоляция входов/выходов (базовая между контактами)

RSM-16 FOR 1CO

Реле RCL, напряжение 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт и переключение



Технические данные

Данные соединения и функциональность	
Соединение на стороне управления	
Количество полюсов (сторона управления)	
Тип реле	
Светодиодный индикатор состояния на одно реле	
Светодиодный индикатор состояния – напряжение электропитания	
Предохранитель на одно реле	
Предохранитель в цепи электропитания	
Номинальные входные данные	
Входное напряжение	
Входной ток	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Рабочее напряжение (электропитание)	
Номинальные выходные данные	
Материал контактов	
Рабочее напряжение	
Макс. непрерывный перем. ток	
Минимальный контактный ток	
Минимальное контактное напряжение	
Механический срок службы	
Общие данные	
Температура окружающей среды (рабочая)	
Температура хранения	
Сертификаты	
Координация изоляции (EN50178)	
Номинальное входное напряжение изоляции	
Номинальное выходное напряжение изоляции	
Категория перенапряжения вход/выход	
Категория перенапряжения выход/выход	
Уровень загрязнения	
Испытание импульсного напряжения (1,2/50 мкс)	
Испытательное напряжение изоляции	
Расстояние вход/выход	
Габаритные размеры	
Диапазон зажима, мин. / макс. [поле]	
Диапазон зажима, мин. / макс. [электропитание]	
Монтажная рейка	
Длина x Ширина	
Примечание	

Данные для заказа

Винтовое соединение без переключения	
Винтовое соединение с переключением	
Пружинное соединение без переключения	
Пружинное соединение с переключением	
Примечание	

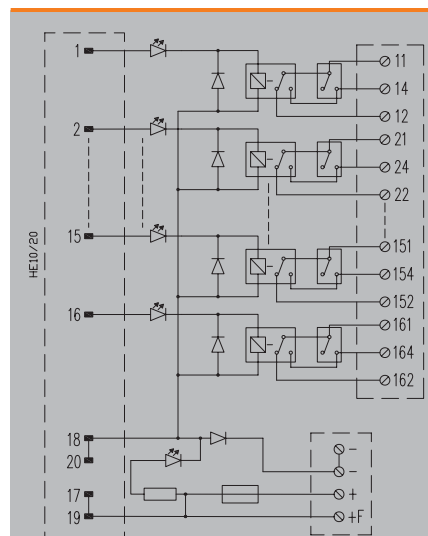
Аксессуары

Примечание

Вставной разъем согл. IEC 603-1/DIN 41651	
20-полюсная вилка	
RCL	
зеленый	
желтый	
Нет	
3,15 A	
24 В пост. тока ± 10%	
17 mA	
24 В пост. тока ± 10%	
2 A	
AgNi 90/10	
250 В перем. тока	
2 A	
0,01 A	
12 В	
3 x 10 ⁷ циклов переключения	
-25...+40°C	
-40...+60 °C	
CE; GOSTME25	
< 50 В перем. тока	
< 250 В перем. тока	
III	
II	
2	
6 кВ	
1,2 кВ перем. тока	
≥ 5,5 мм	
Винтовое соединение	
0,13 мм ² /6 мм ²	
0,13 мм ² /6 мм ²	
TS 35, TS 32	
263 мм/109 мм	

Тип	Монтажная высота	№ для заказа
RSM-16 FOR 1CO S	75 мм	9445140000
Примечание		

Реле 8693260000 RCL314024, 24 В пост. тока, 1 перекидной контакт
--



Руководство по выбору

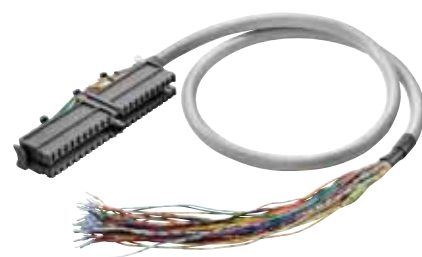
Универсальные предварительно разделанные кабели PAC-UNIV

Выбрать предварительно разделанные кабели, идеально подходящие для вашей платы ПЛК, можно на основании следующих таблиц. Расчет допустимого для кабеля значения напряжения и тока производится согласно области применения. Более подробная техническая информация размещена в онлайн-каталоге на сайте www.weidmueller.com

Платы ввода-вывода Siemens S7-300	Кабели	Блок/плата
6ES7312-5BD00-0AB0	7789606xxx	1
6ES7312-5BD01-0AB0	7789606xxx	1
6ES7312-5BE03-0AB0	7789606xxx	1
6ES7313-5BE00-0AB0	7789608xxx + 7789609xxx	1+1
6ES7313-5BE01-0AB0	7789608xxx + 7789609xxx	1+1
6ES7313-5BF03-0AB0	7789608xxx + 7789609xxx	1+1
6ES7313-6BE00-0AB0	7789608xxx	1
6ES7313-6BE01-0AB0	7789608xxx	1
6ES7313-6BF03-0AB0	7789608xxx	1
6ES7313-6CE00-0AB0	7789608xxx	1
6ES7313-6CE01-0AB0	7789608xxx	1
6ES7313-6CF03-0AB0	7789608xxx	1
6ES7314-6BF00-0AB0	7789608xxx + 7789609xxx	1+1
6ES7314-6BF01-0AB0	7789608xxx + 7789609xxx	1+1
6ES7314-6BF02-0AB0	7789608xxx + 7789609xxx	1+1
6ES7314-6CF00-0AB0	7789608xxx + 7789609xxx	1+1
6ES7314-6CF01-0AB0	7789608xxx + 7789609xxx	1+1
6ES7314-6CF02-0AB0	7789608xxx + 7789609xxx	1+1
6ES7321-1BH00-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1BH01-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1BH02-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1BH50-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1BH80-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1BH81-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1BH82-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1BL00-0AA0	7789608xxx	1
6ES7321-1BL80-0AA0	7789608xxx	1
6ES7321-1BP00-0AA0	7789790xxx	2
6ES7321-1CH20-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1CH80-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1EH00-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1EH01-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1EL00-0AA0	7789608xxx	1
6ES7321-1FF00-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1FF01-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1FF81-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-1FH00-0AA0	7789606xxx	1
6ES7321-7BH00-0AB0	7789606xxx	1
6ES7321-7BH01-0AB0	7789606xxx	1
6ES7321-7BH80-0AB0	7789606xxx	1
6ES7321-7RD00-0AB0	7789606xxx	1
6ES7322-1BF00-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1BF01-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1BH00-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1BH01-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1BH10-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1BH81-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1BL00-0AA0	7789608xxx	1
6ES7322-1BP00-0AA0	7789790xxx	2
6ES7322-1BP50-0AA0	7789790xxx	2
6ES7322-1CF00-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1CF80-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1EH00-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1EH01-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1EL00-0AA0	7789606xxx	2
6ES7322-1FF00-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1FF01-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1FF81-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1FH00-0AA0	7789606xxx	1
6ES7322-1FL00-0AA0	7789606xxx	2

Платы ввода-вывода Siemens S7-300	Кабели	Блок/плата
6ES7322-1HF10-0AA0	7789608xxx	1
6ES7322-1HF80-0AA0	7789608xxx	1
6ES7322-5RD00-0AB0	7789606xxx	1
6ES7322-5SD00-0AB0	7789606xxx	1
6ES7322-8BF00-0AB0	7789606xxx	1
6ES7322-8BH01-0AB0	7789608xxx	1
6ES7323-1BH00-0AA0	7789606xxx	1
6ES7323-1KH01-0AA0	7789606xxx	1
6ES7323-1BH80-0AA0	7789606xxx	1
6ES7323-1BH80-0AA0	7789606xxx	1
6ES7323-1BL00-0AA0	7789608xxx	1
6ES7331-1KF01-0AB0	7789609xxx	1
6ES7331-1KF02-0AB0	7789609xxx	1
6ES7331-7KB00-0AB0	7789607xxx	1
6ES7331-7KB01-0AB0	7789607xxx	1
6ES7331-7KB02-0AB0	7789607xxx	1
6ES7331-7KF00-0AB0	7789607xxx	1
6ES7331-7KF01-0AB0	7789607xxx	1
6ES7331-7KF02-0AB0	7789607xxx	1
6ES7331-7NF00-0AB0	7789609xxx	1
6ES7331-7PF00-0AB0	7789609xxx	1
6ES7331-7PF01-0AB0	7789609xxx	1
6ES7331-7RD00-0AB0	7789607xxx	1
6ES7331-7TF01-0AB0	7789607xxx	1
6ES7332-5HB00-0AB0	7789607xxx	1
6ES7332-5HB01-0AB0	7789607xxx	1
6ES7332-5HB81-0AB0	7789607xxx	1
6ES7332-5HD00-0AB0	7789607xxx	1
6ES7332-5HD01-0AB0	7789607xxx	1
6ES7332-5HF00-0AB0	7789609xxx	1
6ES7332-5RD00-0AB0	7789607xxx	1
6ES7332-7ND01-0AB0	7789607xxx	1
6ES7332-7ND02-0AB0	7789607xxx	1
6ES7334-0CE01-0AA0	7789607xxx	1
6ES7334-0KE00-0AB0	7789607xxx	1
6ES7335-7HG01-0AB0	7789607xxx	1
6ES7335-7HG02-0AB0	7789607xxx	1

Платы ввода-вывода Rockwell Control-Logix	Кабели	Блок/плата
1756-IA16	7789731xxx	1
1756-IA16I	7789733xxx	1
1756-IA8D	7789731xxx	1
1756-IB16	7789731xxx	1
1756-IB16D	7789733xxx	1
1756-IB16I	7789733xxx	1
1756-IB32	7789733xxx	1
1756-IC16	7789731xxx	1
1756-IF16	7789734xxx	1
1756-IF6I	7789732xxx	1
1756-IF8	7789734xxx	1
1756-IH16I	7789733xxx	1
1756-IM16I	7789733xxx	1
1756-IN16	7789731xxx	1
1756-IR6I	7789732xxx	1
1756-OA16	7789731xxx	1
1756-OA16I	7789733xxx	1
1756-OA8	7789731xxx	1
1756-OA8D	7789731xxx	1
1756-OA8E	7789731xxx	1
1756-OB16D	7789733xxx	1
1756-OB16E	7789731xxx	1
1756-OB16I	7789733xxx	1
1756-OB32	7789733xxx	1
1756-OB8	7789731xxx	1
1756-OB8EI	7789733xxx	1
1756-OC8	7789731xxx	1
1756-OF4	7789732xxx	1



PAC-UNIV

Предварительно разделанные кабели

- На одном конце разъема ПЛК
- Другой конец снабжен обжимной втулкой для фиксации концов проводов
- Экранированный кабель с поперечным сечением 0,25 мм² для аналоговых и неэкранированный – для цифровых плат.

Платы ввода-вывода Rockwell Control-Logix	Кабели	Блок/плата
1756-OF6CI	7789732xxx	1
1756-OF6VI	7789732xxx	1
1756-OF8	7789732xxx	1
1756-ON8I	7789733xxx	1
1756-ON8	7789731xxx	1
1756-OW16E	7789731xxx	1
1756-OW16I	7789733xxx	1
1756-OW8I	7789733xxx	1

Платы ввода-вывода Omron CJ1W	Кабели	Блок/плата
ID231	7789790xxx	1
ID232	7789790xxx	1
ID261	7789790xxx	2
ID262	7789790xxx	2
OD231	7789790xxx	1
OD232	7789790xxx	1
OD233	7789790xxx	1
OD261	7789790xxx	2
OD262	7789790xxx	2
OD263	7789790xxx	2

Платы ввода-вывода Mitsubishi Melsec Q	Кабели	Блок/плата
QH42P	7789790xxx	2
QX41	7789790xxx	1
QX41-S1	7789790xxx	1
QX41Y41P	7789790xxx	2
QX42	7789790xxx	2
QX42-S1	7789790xxx	2
QX71	7789790xxx	1
QX72	7789790xxx	2
QX82	7789790xxx	2
QX82-S1	7789790xxx	2
QY41P	7789790xxx	1
QY42P	7789790xxx	2
QY71	7789790xxx	1

Унив. предв. разделанная каб-ная структура

Кабели	Разъем ПЛК	Тип кабеля
7789606xxx	S7300 6ES7921-3AH0-1AA0 20P	LIYY
7789607xxx	S7300 6ES7921-3AH0-1AA0 20P	LIYCY
7789608xxx	S7300 6ES7921-3AH20-1AA0 40P	LIYY
7789609xxx	S7300 6ES7921-3AH20-1AA0 40P	LIYCY
7789731xxx	1756-TBNH 20P	LIYY
7789732xxx	1756-TBNH 20P	LIYCY
7789733xxx	1756-TBCH 36P	LIYY
7789734xxx	1756-TBCH 36P	LIYCY
7789790xxx	FCN 40P	LIYY

Последние 3 цифры кода кабеля указывают его длину в дециметрах. Например, если код заканчивается на 100, то длина кабеля составляет 10 м.