

Лист тех. данных

3RK1902-1DA00

Гнездовой контакт M12 для PROFIBUS угловой, 5-полюсный, В-кодировка Винтовые зажимы без нагрузочного сопротивления



Общие технические данные

допустимый ток длительной нагрузки на каждый контактный штырек макс.	A	4
рабочее напряжение макс.	V	125
объемное сопротивление макс.	$\Omega \cdot m$	3
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	kV	0,8

Данные по механике

способ подключения		Винтовые клеммы
тип штекера		гнездо
кодировка штекера круглого штекерного соединителя M12		B
вид кабельного отвода		под углом
число полюсов		5
поперечное сечение подключаемого провода для гибкого кабеля макс.	mm ²	0,75
диаметр проходного отверстия	mm	6 ... 8
материал		
• контакта		Латунь, бронза
• покрытия контакта		золото
• вставки штекерного соединителя		Полиамид
• корпуса		Литье из цинкового сплава никелированное
глубина	mm	20
высота	mm	54
ширина	mm	43
исполнение разгрузки от натяжения		Нажимной винт, клеммная корзина
механический срок службы (циклов втыкания)		100
исполнение фиксатора штекера		M12x1 резьба

Условия окружающей среды

окружающая температура		
• при хранении	°C	-25 ... +85
• при эксплуатации	°C	-25 ... +85
степень защиты IP		IP67
химическая стойкость		
• против минеральных масел		условно, следует проверять в зависимости от приложения
• против воды		условно, следует проверять в зависимости от приложения
• против жира		условно, следует проверять в зависимости от приложения
степень загрязнения		3

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

сертификат соответствия

- допуск CSA
- соответствие RoHS
- допуск UL
- CCC
- допуск МЭК
- допуск cUL
- допуск C-Tick

Нет
Да
Нет
Нет
Нет
Нет
Нет

Дополнительная информация**Информация об упаковке****[Информация об упаковке](#)****Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)****<https://www.siemens.com/ic10>****Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)****<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3RK1902-1DA00>****Онлайн-генератор Cax****<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1902-1DA00>****Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)****<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1902-1DA00>****Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)****http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1902-1DA00&lang=en****последнее изменение:**23.12.2020 