


наименование типа изделия	РВ FC, разъем M12 PRO
описание изделия	Штекерный соединитель M12 со штыревой вставкой, 4-контактный, В-кодировка PROFIBUS FC M12 plug PRO M12 plug-in connector with rugged metal enclosure and FC connection system, with axial cable outlet, for use with ET 200 PRO, pin insert (B-coded) 1 pack = 1 unit.
	
пригодность к использованию	Для подключения электрических шинопроводов РВ FC к ET200 PRO, подходит для быстрого монтажа, с системой FastConnect
скорость передачи	
скорость передачи / при PROFIBUS	9,6 kbit/s ... 12 Mbit/s
интерфейсы	
число электрических соединений	
• для кабелей PROFIBUS	1
• для сетевых компонентов или оконечных устройств	1
исполнение разъема питания	
• для кабелей PROFIBUS	встроенная ножевые/зажимные контакты для 2-проводных РВ FC-электропроводов
• для сетевых компонентов или оконечных устройств	Штекер M12 (штыревая вставка, 4-контактная, В-кодировка)
исполнение разъема питания / FastConnect	Да
механические характеристики	
материал / корпуса	металл
число повторных использований	10
исполнение блокировки	Винтовое соединение
начальный пусковой крутящий момент / для круглого штекерного соединителя M12 / макс.	0,6 N·m
кодировка штекера / круглого штекерного соединителя M12	В
конструкция, размеры и масса	
вид кабельного отвода	Кабельный отвод 180°
ширина	19 mm
высота	19 mm
глубина	73 mm
масса нетто	40 g
подключаемый диаметр кабелей	6 ... 8 mm
поперечное сечение подключаемого провода	0,33 mm²
окружающие условия	
окружающая температура	
• при эксплуатации	-40 ... +85 °C
• при хранении	-40 ... +85 °C
• при транспортировке	-40 ... +85 °C
химическая стойкость	
• против воды	С устойчивостью к воздействиям
степень защиты IP	IP65/67

характеристики, функции, компоненты изделия / общий

характеристика изделия

- бессиликоновый

Да

компонент изделия

- разгрузка от натяжения

Да

нормы, спецификации, допуски

сертификат соответствия

- соответствие RoHS
- допуск UL
- допуск cULus
- применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155

Да

Да

Да

Нет

дополнительная информация / веб-ссылки

интернет-ссылка

- на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool
- на веб-сайт: промышленная связь
- на веб-сайт: Industry Mall
- на веб-сайт: Information and Download Center
- к веб-сайту: помощь при выборе проводов и штекеров
- на веб-сайт: база данных изображений
- на веб-сайт: менеджер скачивания CAx
- на веб-сайт: Industry Online Support

<http://www.siemens.com/tia-selection-tool><http://www.siemens.com/simatic-net><https://mall.industry.siemens.com><http://www.siemens.com/industry/infocenter><https://sie.ag/2QdlxcP><http://automation.siemens.com/bilddb><http://www.siemens.com/cax><https://support.industry.siemens.com>**последнее изменение:**30.06.2021 