

Лист тех. данных

6GK1905-0EA00

наименование типа изделия

описание изделия

Штекерный разъем РВ М12

Штекерный соединитель М12 со штыревой вставкой, 5-контактный, В-кодировка

M12 connection plug for ET 200 with axial cable outlet for assembly in the field, Male contact insert, 1 pack=5 units.



пригодность к использованию

Для подключения электрических шин проводов РВ к ET200

скорость передачи

скорость передачи / при PROFIBUS

9,6 kbit/s ... 12 Mbit/s

интерфейсы

число электрических соединений

- для кабелей PROFIBUS
- для сетевых компонентов или оконечных устройств

1

1

исполнение разъема питания

- для кабелей PROFIBUS
- для сетевых компонентов или оконечных устройств

встроенные винтовые контакты для 2-жильных монтажных проводов РВ
Штекер М12 (штыревая вставка, 4-контактная, В-кодировка)

исполнение разъема питания / FastConnect

Нет

механические характеристики

материал / корпуса

металл

исполнение блокировки

Винтовое соединение

начальный пусковой крутящий момент / для круглого штекерного соединителя М12 / макс.

0,6 N·m

кодировка штекера / круглого штекерного соединителя М12

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
- при хранении
- при транспортировке

-40 ... +70 °C

-40 ... +80 °C

-40 ... +80 °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	Да
• допуск UL	Нет
• применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155	Нет
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
• на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool	http://www.siemens.com/tia-selection-tool
• на веб-сайт: промышленная связь	http://www.siemens.com/simatic-net
• на веб-сайт: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• на веб-сайт: Information and Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• к веб-сайту: помощь при выборе проводов и штекеров	https://sie.ag/2QdlxcP
• на веб-сайт: база данных изображений	http://automation.siemens.com/bilddb
• на веб-сайт: менеджер скачивания CAx	http://www.siemens.com/cax
• на веб-сайт: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com
последнее изменение:	23.02.2022 