

## Лист тех. данных

6GK1905-0EA00

наименование типа изделия	Штекерный разъем PB M12
описание изделия	Штекерный соединитель M12 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 шинпроводов PB к ET200
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	встроенные винтовые контакты для 2-жильных монтажных проводов PB
• для сетевых компонентов или оконечных устройств	Штекер M12 (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 M12 / макс.	0,6 N·m
кодировка штекера / круглого штекерного соединителя M12	B
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 mm <sup>2</sup>
окружающие условия	
окружающая температура	
• при эксплуатации	-40 ... +70 °C
• при хранении	-40 ... +80 °C
• при транспортировке	-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
<b>нормы, спецификации, допуски</b>	
сертификат соответствия	
• соответствие RoHS	Да
• допуск UL	Нет
• применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155	Нет
<b>дополнительная информация / веб-ссылки</b>	
интернет-ссылка	
• на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool	<a href="http://www.siemens.com/tia-selection-tool">http://www.siemens.com/tia-selection-tool</a>
• на веб-сайт: промышленная связь	<a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a>
• на веб-сайт: Industry Mall	<a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a>
• на веб-сайт: Information and Download Center	<a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a>
• к веб-сайту: помочь при выборе проводов и штекеров	<a href="https://sie.ag/2QdlxcP">https://sie.ag/2QdlxcP</a>
• на веб-сайт: база данных изображений	<a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a>
• на веб-сайт: менеджер скачивания CAx	<a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>
• на веб-сайт: Industry Online Support	<a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>

последнее изменение:

23.02.2022 