

Лист тех. данных

6GK1907-0DC10-6AA3

наименование типа изделия

описание изделия

Кабельный коннектор M12 PRO

M12, силовое гнездо, 4-контактное, A-кодировка

IE Power M12 Cable Connector PRO connection socket for connection of SCALANCE W-700/X208PRO for DC 24 V supply voltage 4-pole, A-coded, with installation instructions, 3 units.



пригодность к использованию

Для подключения к SCALANCE W-700/X208PRO для электропитания 24 В пост. тока

интерфейсы

число электрических соединений

- для сетевых компонентов или оконечных устройств

1

исполнение разъема питания

- для кабелей PROFIBUS
- для сетевых компонентов или оконечных устройств

встроенные винтовые контакты для 2-жильных силовых проводов
Штекер M12 (гнездовая вставка, A-кодировка, 4-контактная)

исполнение разъема питания / FastConnect

Нет

механические характеристики

материал / корпуса

пластмасса

исполнение блокировки

Винтовое соединение

начальный пусковой крутящий момент / для круглого штекерного соединителя M12 / макс.

0,6 N·m

кодировка штекера / круглого штекерного соединителя M12

A

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

0,75 mm²

- однопроводной

0,75 mm²

- тонкожильный / с заделкой концов кабеля

0,75 mm²

- тонкожильный / без заделки концов кабеля

0,75 mm²

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	Да
• разгрузка от натяжения	Да
нормы, спецификации, допуски	
сертификат соответствия	
• соответствие RoHS • допуск UL • применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155	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:	23.02.2022 