

Лист тех. данных

6ES7972-0BA12-0XA0

наименование типа изделия

описание изделия



Штекер PROFIBUS

Соединительный штекер шины PROFIBUS, RS 485, винт, без PG-гнезда, 90°

SIMATIC DP, Connection plug for PROFIBUS up to 12 Mbit/s 90° cable outlet, 15.8x 64x 35.6 mm (WxHxD), terminating resistor with isolating function, without PG socket

пригодность к использованию

для подсоединения пользователей PROFIBUS к линии шины PROFIBUS

скорость передачи

скорость передачи / по PROFIBUS DP 9,6 kbit/s ... 12 Mbit/s

интерфейсы

число электрических соединений

- для кабелей PROFIBUS 2
- для сетевых компонентов или оконечных устройств 1

исполнение электрического соединения

- для кабелей PROFIBUS Винт
- для сетевых компонентов или оконечных устройств 9-полюсный штекер Sub-D

исполнение электрического соединения / FastConnect

Нет

механические характеристики

исполнение нагрузочного сопротивления Встроенная комбинация сопротивлений, подключаемая при помощи ползункового переключателя

материал / корпуса Пластмасса

исполнение блокировки Винтовое соединение

конструкция, размеры и масса

вид кабельного отвода Кабельный отвод 90 градусов

ширина 15,8 mm

высота 64 mm

глубина 35,6 mm

масса нетто 36 g

окружающие условия

окружающая температура

- при эксплуатации -25 ... +60 °C
- при хранении -40 ... +70 °C
- при транспортировке -40 ... +70 °C

степень защиты IP IP20

характеристики, функции, компоненты изделия / общий

характеристика изделия

- бессиликоновый Да

компонент изделия

- гнездо для подключения программного устройства Нет
- разгрузка от натяжения Да

нормы, спецификации, допуски

сертификат соответствия

- соответствие RoHS Да
- допуск UL Да