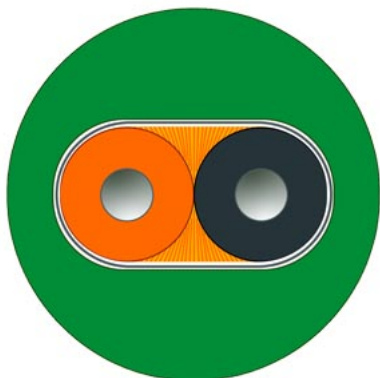


наименование типа изделия

описание изделия



Полимерный оптоволоконный кабель, стандартный кабель GP

Оптоволоконный кабель с полиоптическим волокном, продажа по метрам, не в сборе

POF Standard Cable GP 980/1000, PROFINET, standard cable, Sold by the meter minimum order quantity 20 m max. length 500 m.

пригодность к использованию

Провод для стационарной прокладки внутри помещений, UL-сертификат

маркировка кабеля

I-V4Y(ZN)Y 2P 980/1000

оптические характеристики

удельный коэффициент затухания

- при 650 нм / макс.

160 dB/km

произведение ширины полосы пропускания и длины канала связи

- при 650 нм

1 GHz·m

механические характеристики

число волокон / на каждую волоконно-оптическую жилу

1

число волоконно-оптических жил / на каждый волоконно-оптический кабель

2

исполнение волоконно-оптического волокна

Полимерный оптоволоконный кабель, 980/1000 мкм

наружный диаметр

- оптического волокна
- оболочки оптического волокна
- оболочки волоконно-оптической жилы

980 μm
1000 μm
2,2 mm

симметричный допуск / наружного диаметра оболочки волоконно-оптической жилы

0,1 mm

наружный диаметр / провода

7,8 mm

материал

- сердечника оптического волокна
- оболочки оптического волокна
- оболочки волоконно-оптической жилы
- оболочки волоконно-оптического кабеля
- разгрузки от натяжения

Полиметилметакрилат (ПММА)
Фторированный специальный полимер
РА
PVC
Кевларовая нить

цвет

- оболочки волоконно-оптической жилы
- оболочки кабеля

Оранжевый/черный
зеленый

радиус изгиба

- при однократном изгибании / мин. допустимый
- при многократном изгибании / мин. допустимый

100 mm
150 mm

растягивающая нагрузка

- при монтаже / кратковременный
- при эксплуатации / макс.

100 N
100 N

удельное кратковременное поперечное усилие

100 N/cm

удельная масса

65 kg/km

окружающие условия

окружающая температура	
<ul style="list-style-type: none"> • при эксплуатации • при хранении • при транспортировке • при монтаже 	<p>-30 ... +70 °C</p> <p>-30 ... +70 °C</p> <p>-30 ... +70 °C</p> <p>50 °C</p>
пожарные характеристики	Невоспламеняющийся согласно IEC 60332-1-2
класс огнестойкости / согласно EN 13501-6	Еса
химическая стойкость	
<ul style="list-style-type: none"> • против минеральных масел • против жира 	<p>Условно износостойкий</p> <p>Условно износостойкий</p>
радиологическая стойкость / против УФ-излучения	Неизносостойкий
характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
характеристика изделия	
<ul style="list-style-type: none"> • безгалогенный • бессиликоновый 	<p>Нет</p> <p>Да</p>
компонент изделия / защита от грызунов	Нет
длина кабеля	
<ul style="list-style-type: none"> • для волоконно-оптического кабеля POF / в сети Industrial Ethernet / макс. 	50 m
нормы, спецификации, допуски	
сертификат соответствия	
<ul style="list-style-type: none"> • допуск UL • соответствие RoHS 	<p>Да</p> <p>Да</p>
справочный идентификатор	
<ul style="list-style-type: none"> • согласно МЭК 81346-2:2009 • согласно МЭК 81346-2:2019 	<p>WN</p> <p>WNA</p>
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
<ul style="list-style-type: none"> • 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 САХ • на веб-сайт: Industry Online Support 	<p>http://www.siemens.com/tia-selection-tool</p> <p>http://www.siemens.com/simatic-net</p> <p>https://mall.industry.siemens.com</p> <p>http://www.siemens.com/industry/infocenter</p> <p>https://sie.ag/2QdlxcP</p> <p>http://automation.siemens.com/bilddb</p> <p>http://www.siemens.com/cax</p> <p>https://support.industry.siemens.com</p>

последнее изменение:

10.05.2022 