

Волоконно-оптический кабель для внешней прокладки

со стальным армированием

HELUCOM®

A-DQ(ZN)(SR)2Y



Структура кабеля

Тип жилы: свободный буфер
Компенсатор растяжения: стеклонити
Тип армирования: гофрированная стальная трубка
Материал внешней оболочки: PE
Цвет внешней оболочки: черный

Температурный диапазон

Прокладка, мин.: -5°C
Прокладка, макс.: +50°C
Эксплуатация, мин.: -20°C
Эксплуатация, макс.: +70°C

Другие свойства

Коррозия горючих газов в соотв. с EN 50267-2-3
Безгалогеновый в соотв. с IEC 60754-2
Продольно водонепроницаемый в соотв. с IEC 60794-1-2-F5
Влагостойкий в поперечном направлении
Устойчив к ультрафиолетовому излучению

| Обозначение | Кол-во волокон | Разновидность волокна | Тип волокна | Кол-во волокон на жилу | Внешний Ø прикл. мм | Макс. тянущее усилие Н | Мин. стат. радиус изгиба мм | Пожарная нагрузка прикл. МДж / м | Макс. поперечная нагрузка Н / см | Вес кг / км | Арт.№ |
|----------------|----------------|------------------------|--------------|------------------------|---------------------|------------------------|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-------------|---------------|
| A-DQ(ZN)(SR)2Y | 4 | многомодовый G50/125 | OM2 | 4 | 9,5 | 1500 | 95,0 | 2,00 | 500 | 115,0 | 802917 |
| A-DQ(ZN)(SR)2Y | 4 | многомодовый G62,5/125 | OM1 | 4 | 9,5 | 1500 | 95,0 | 2,00 | 500 | 115,0 | 803925 |
| A-DQ(ZN)(SR)2Y | 4 | одномодовый E9/125 | ITU-T G0,652 | 4 | 9,5 | 1500 | 95,0 | 2,00 | 500 | 105,0 | 803927 |
| A-DQ(ZN)(SR)2Y | 12 | многомодовый G50/125 | OM2 | 12 | 9,5 | 1500 | 95,0 | 2,00 | 500 | 115,0 | 802918 |
| A-DQ(ZN)(SR)2Y | 12 | многомодовый G62,5/125 | OM1 | 12 | 9,5 | 1500 | 95,0 | 2,00 | 500 | 115,0 | 803926 |
| A-DQ(ZN)(SR)2Y | 12 | одномодовый E9/125 | ITU-T G0,652 | 12 | 9,5 | 1500 | 95,0 | 2,00 | 500 | 115,0 | 803928 |

Допускаются технические изменения.

Применение

Данные кабели HELUCOM® отличаются компактной конструкцией с композитным материалом. С помощью стальной гофрированной трубки и внешней оболочки из полиэтилена улучшена защита от грызунов. Эта конструкция широко используется в области телекоммуникаций, междугородней связи, а также в обычных трассах и трубах, где существует опасность повреждения кабеля грызунами.

R