info@zioncable.ru 8-800-234-56-38 zioncable.ru

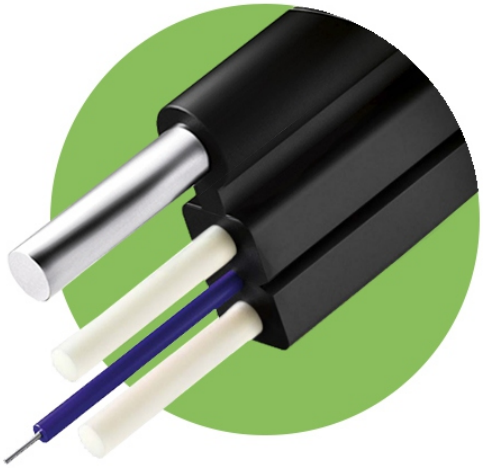
Zion КАБЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ

ОПТИЧЕСКИЙ АБОНЕНТСКИЙ КАБЕЛЬ FOC-F8-1.0-Steel-LSZH(BC)+2x0.5-FRP-1x657A1

С ОСНОВНЫМ И ДОПОЛНИТЕЛЬНЫМИ СИЛОВЫМИ ЭЛЕМЕНТАМИ. ДЛЯ ВНЕШНЕЙ И ВНУТРЕННЕЙ ПРОКЛАДКИ

Конструкция кабеля

- ОСНОВНОЙ СИЛОВОЙ ЭЛЕМЕНТ (СТАЛЬНАЯ ПРОВОЛОКА)
- ДОПОЛНИТЕЛЬНЫЙ СИЛОВОЙ ЭЛЕМЕНТ (FRP ПРУТОК)
- ОПТИЧЕСКОЕ ВОЛОКНО
- ПОЛИМЕРНАЯ ОБОЛОЧКА: ЧЁРНЫЙ LSZH



Применение

Применяется для подвеса на опорах линий связи, столбах освещения, а так же, между зданиями и сооружениями.

Применяется внутри зданий и помещений. В зависимости от типа монтажа может располагаться в кабельных лотках или трубах. Допускается прокладка кабеля на наружном фасаде здания.

Может использоваться для прокладки в специальных трубах, коллекторах, тоннелях, кабельной канализации, в местах, не зараженных грызунами.

Преимущества

- FTTh (дроп)
- Прост в монтаже
- Надёжный. Усилен стальными проволоками
- R изгиба по осям: 15/30 мм
- Негорючая оболочка LSZH
- УФ-защита
- Допустимая растягивающая нагрузка: 2 кН
- Допустимая раздавливающая нагрузка: 2,2 кН/10 см
- Небольшой вес

Технические характеристики

Характеристика	Значение		
	1 волокно	2 волокна	4 волокна
Материал основного силового элемента	Стальная проволока	Стальная проволока	Стальная проволока
Диаметр основного силового элемента (мм)	1.0	1.0	1.0
Материал дополнительного силового элемента	FRP	FRP	FRP
Диаметр дополнительного силового элемента (мм)	0.50	0.50	0.50
Толщина оболочки (мм)	≥0.40	≥0.40	≥0.40
Даметр кабеля (мм)	2.0 × 5.2(±0.1)	2.0 × 5.2(±0.1)	2.0 × 5.2(±0.1)
Вес кабеля (кг/км)	18.5	19.0	20.0
Диапазон рабочих температур (°C)	-50~+70	-50~+70	-50~+70
Растягивающая нагрузка краткосрочная/длительная (Н)	2000/800	2000/800	2000/800
Раздавливающая нагрузка краткосрочная/длительная (Н/100мм)	2200/1000	2200/1000	2200/1000
	G.657.A1/A2	G.652.D	
Минимальный радиус изгиба (мм)	10/25	30/60	