




ОПТИЧЕСКИЙ АБОНЕНТСКИЙ КАБЕЛЬ FOC-F-LSZH+2xFRP

УСИЛЕН СТЕКЛОПРУТКАМИ (FRP). ДЛЯ ВНЕШНЕЙ И ВНУТРЕННЕЙ ПРОКЛАДКИ

Конструкция кабеля

-  — СИЛОВОЙ ЭЛЕМЕНТ (FRP ПРУТОК)
- ОПТИЧЕСКОЕ ВОЛОКНО
- ПОЛИМЕРНАЯ ОБОЛОЧКА (ЧЁРНЫЙ ИЛИ БЕЛЫЙ LSZH)



Применение



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



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

Преимущества



FTTx (DROP)



Прост в монтаже



Диэлектрическая конструкция



Сверхгибкий



Негорючая оболочка LSZH



УФ-защита



Допустимая растягивающая нагрузка: 80 Н



Допустимая раздавливающая нагрузка: 1 кН/10 см



Минимальный размер и вес

Технические характеристики

Характеристика	Значение		
	1 волокно	2 волокна	4 волокна
Материал усиливающего элемента	FRP	FRP	FRP
Диаметр усиливающего элемента (мм)	0.50	0.50	0.50
Толщина оболочки (мм)	≥0.40	≥0.40	≥0.40
Размер кабеля (мм)	2.0 × 3.0(±0.1)	2.0 × 3.0(±0.1)	2.0 × 3.0(±0.1)
Вес кабеля (кг/км)	9.5	10.0	10.5
Диапазон рабочих температур (°C)	-50~+70	-50~+70	-50~+70
Растягивающая нагрузка краткосрочная/длительная (Н)	80/40	80/40	80/40
Раздавляющая нагрузка краткосрочная/длительная (Н/100мм)	1000/500	1000/500	1000/500
	G.657.A1/A2	G.652.D	
Минимальный радиус изгиба (мм)	10/25	30/60	

