



Общие сведения

Описание конструкции: Кабель имеет оптический сердечник модульной конструкции, состоящий из центрального силового элемента в виде стеклопластикового прутка в полимерной оболочке (или без неё), вокруг которого скручены оптические модули (ОМ) и (при необходимости) кордельные заполнители из полиэтиленового стержня. Внутримодульное и межмодульное пространство заполнено гидрофобным наполнителем или другими водоблокирующими материалами по всей длине кабеля. Поверх сердечника наложена скрепляющая обмотка, броня в виде стальной гофрированной ленты и наружная оболочка кабеля с двумя продольно расположенными в ней стальными проволоками. Наружная оболочка из полиэтилена или безгалогенного компаунда, не распространяющего горение при групповой прокладке. Назначение: Кабель предназначен для прокладки в кабельной канализации, коллекторах и туннелях, блоках, шахтах, по мостам и эстакадам, при опасности повреждения грызунами, между зданиями и сооружениями. Используется в качестве магистрального кабеля. Поддерживает передачу данных на большие расстояния.

Технические характеристики:

Базовая единица	м
Тип кабеля	В канализацию
Прокладка	Кабельная канализация
Тип волокна	Одномодовое/Многомодовое
Тип укладки волокна в кабеле	Модульная трубка
Центральный силовой элемент	Стеклопруток
Защита	Бронированный гофрированной стальной лентой
Внешняя Оболочка	PE
Цвет	Черный
Диаметр, мм	10,0±0,5

Допустимое ударное воздействие с начальной энергией, Дж	5
Допустимая раздавливающая нагрузка (не менее), кН/см	0,4
Рабочая температура, °С	-40...+60
Температура монтажа, °С	-30...+50
Температура транспортировки и хранения, °С	-40...+60
Срок гарантии, лет, со дня отгрузки потребителю	1
Срок службы, лет	25
Свидетельство о упаковывании	ТУ 27.31.12-003-28574398-2020 МАГИСТРАЛЬНЫЕ КАБЕЛИ СВЯЗИ
Сертификат/декларация о соответствии	Декларация о соответствии: № Д-ОККБ-5073 от 04.02.2021
Упаковка	Барабан № 12а
Масса нетто, кг	0.103
Высота упаковки, мм	1264
Ширина упаковки, мм	864
Масса упаковки, кг	0.1045
Объем упаковки, мЗ	1.1

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения, не ухудшающие его потребительские свойства и характеристики.