



Дистрибьютор в России - АБН

+7 (495) 995-10-10

Представительство в России

+7 (495) 691-20-27

Нет фото



Код: 95M71FMNNB

## **Краткое описание:**

Бронированный распределительный многобуферный волоконно-оптический кабель состоит из 6-24 оптических волокон, имеющих цветовую кодировку. Каждое волокно защищено огнестойким буферным покрытием внешним диаметром 0,9 мм. Кабель усилен гидроизолирующими упрочняющими арамидными нитями и помещен во внутреннюю оболочку из светостабилизированного безгалогенного огнестойкого компаунда (HFFR) черного цвета. Поверх внутренней оболочки нанесены гидроизолирующая лента и гофрированная стальная броня\* для защиты от грызунов и повышения стойкости к раздавливающему усилию и ударопрочности. Кабель защищен внешней оболочкой из светостабилизированного полиэтиленового компаунда черного цвета и снабжен удобно расположенными рип-кордами, облегчающими снятие брони и оболочки.

\* Поставка конструкции с диэлектрической броней возможна по заказу.

## **1. Применение:**

- 1.1. Бронированный кабель общего применения, внутренней/внешней прокладки
- 1.2. Прокладка в грунт в рамках магистрали кампуса
- 1.3. Внешняя прокладка в кабельных трубопроводах

## 2. Стандарты:

Компания TELDOR сертифицирована по стандарту ISO-9001

EIA/TIA 455

IEC-60794

Тестирование гидроизоляции согласно EIA/TIA FOTP 82B

Оптические параметры согласно ISO/IEC 11801

## 3. Механические параметры:

	<b>6 волокон</b>	<b>8 волокон</b>	<b>12 волокон</b>	<b>24 волокна</b>
Диаметр кабеля:	10,3 мм	11,5 мм	12,2 мм	15,9 мм
Номинальная масса:	145 кг/км	150 кг/км	170 кг/км	270 кг/км
Мин. радиус изгиба (монтаж):	206 мм	223 мм	244 мм	318 мм
Мин. радиус изгиба (эксплуатация):	206 мм	223 мм	244 мм	318 мм
Макс. допустимое растягивающее	1500 Н			

усилие (монтаж):	
Макс. допустимое растягивающее усилие (эксплуатация):	900 Н
Макс. допустимое раздавливающе е усилие:	800 Н/см
Рабочая температура:	от -40°С до +70°С
Температура хранения:	от -40°С до +70°С