



Дистрибьютор в России - АБН

+7 (495) 995-10-10

Представительство в России

+7 (495) 691-20-27

Нет фото

Код: F50040124B (95L525Y04B)

## **Краткое описание:**

Бронированный волоконно-оптический кабель со свободной трубкой состоит из 2-12 оптических волокон внешним диаметром 250 микрон. Оптические волокна защищены буферным покрытием или свободно уложены в трубке модуля, заполненной тиксотропным гелем. Кабель усилен и защищен гидроизолирующими упрочняющими нитями и помещен в оболочку из светостабилизированного полиэтиленового компаунда черного цвета. Слой гофрированной стальной брони\* служит 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. \* Возможна поставка кабеля в диэлектрической броне.

## **1. Применение:**

- 1.1. Бронированный кабель для локальных сетей, общего применения, внешней прокладки
- 1.2. Применение в рамках подсистемы внешних магистралей
- 1.3. Прокладка в грунт

## **2. Стандарты:**

Компания TELDOR сертифицирована по стандарту ISO-9001  
EIA/TIA 455  
IEC-60794, 60754  
Тест водостойкости IEC 60794-1-F5 и EIA/TIA FOTP 82B  
Оптические параметры согласно ISO/IEC 11801

### 3. Механические параметры:

Количество волокон:	4	8	12
Диаметр кабеля:	10,3 мм	10,3 мм	10,3 мм
Номинальная масса:	140 кг/км	140 кг/км	140 кг/км
Мин. радиус изгиба (эксплуатация):	238 мм		
Макс. допустимое растягивающее усилие (монтаж):	2700 Н		
Макс. допустимое растягивающее усилие (эксплуатация):	1600 Н		
Макс. допустимое раздавливающее усилие:	800 Н/см		
Рабочая температура:	от -40°C до +70°C		
Температура хранения:	от -40°C до +70°C		