



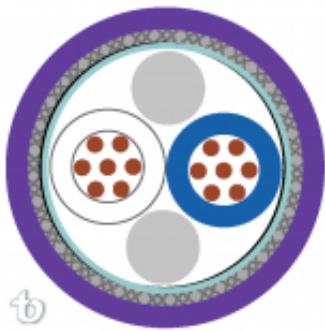
Дистрибьютор в России - АБН

+7 (495) 995-10-10

Представительство в России

+7 (495) 691-20-27

Нет фото



Код: 9PF3402XXX

Краткое описание:

Промышленный кабель связи, разработанный для полевых сетевых приложений типа ProfiBus L2/DP. В состав кабеля входит одна витая пара и два силовых элемента. Кабель помещен в двойной экран из алюминиевой фольги и оплетки (луженая медь), защищен оболочкой из огнестойкого малодымного безгалогенного компаунда (FR-LSZH) и предназначен для эксплуатации в расширенном диапазоне температур.

1. Проводник:

- 1.1. Конструкция: многожильный, оголенная медь, 7/0,2
- 1.2. Изоляция: пористый полиолефин
- 1.3. Внешний диаметр: 2,5 мм (ном.)

2. Конструкция пар:

- 2.1. Цветовая кодировка: Красный x Зеленый
- 2.2. Всего пар: 1

3. Экраны:

- 3.1. Алюминиевая фольга и проволочная оплетка из луженой меди плотностью покрытия 70% (ном.)

4. Внешняя оболочка:

- 4.1. Материал: огнестойкий малодымный безгалогенный компаунд (FR-LSZH)
- 4.2. Цвет: по заказу (см. Справочные данные)
- 4.3. Толщина: 1,3 мм (ном.)
- 4.4. Внешний диаметр: 7,8 мм (ном.)
- 4.5. Маркировка: по заказу или стандартная маркировка Teldor

5. Физические параметры:

- 5.1. Внешний диаметр: 7,8 мм (ном.)
- 5.2. Общая расчетная масса: 60 кг/км (ном.)
- 5.3. Мин. радиус изгиба: 150 мм
- 5.4. Диапазон рабочих температур: от -30°C до +70°C
- 5.5. Тест огнестойкости: IEC 60332-1 (см. Справочные данные)

6. Электрические параметры

- 6.1. Сопротивление постоянному току: 93,0 Ом/км макс. при 20°C
- 6.2. Емкость: 28,0 пФ/м (ном.) на частоте 31,25 кГц, 20°C
- 6.3. Волновое сопротивление:
150±15 Ом в диапазоне 3-20 МГц
185±18,5 Ом (ном.) на частоте 38,4 кГц
- 6.4. Макс. коэффициент затухания:
0,5 дБ/100м на частоте 39 кГц
2,5 дБ/100м на частоте 4 МГц
- 6.5. Рабочее напряжение: 250 В (действующее значение)
- 6.6. Испытательное напряжение: 1500 В (действующее значение)/ мин.

Copyright © 1997-2010 TELDOR