



Дистрибьютор в России - АБН

+7 (495) 995-10-10

Представительство в России

+7 (495) 691-20-27

Нет фото



Код: 9PS3209101

Краткое описание:

Промышленный кабель связи, разработанный для применения в рамках полевых шин на процессуальном уровне, совместим с шиной ProfiBus. В состав кабеля входят одна витая пара и два силовых элемента. Кабель помещен в двойной экран из алюминиевой фольги и медной оплетки, защищен внутренней оболочкой из светостабилизированного огнестойкого ПВХ, гофрированной стальной броней и дополнительной оболочкой из светостабилизированного полиэтиленового компаунда черного цвета.

1. Проводник:

- 1.1. Конструкция: одножильный, оголенная медь, внешний диаметр 0,64 мм (22 AWG)
- 1.2. Изоляция: пористый полиолефин
- 1.3. Внешний диаметр: 2,55 мм (ном.)

2. Конструкция пар:

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

3. Экраны:

3.1. Многослойная алюминиевая фольга и проволочная оплетка из луженой меди

4. Внутренняя оболочка:

4.1. Материал: светостабилизированный огнестойкий ПВХ-компаунд

4.2. Цвет: по заказу или фиолетовый (см. Справочные данные)

4.3. Толщина: 1,0 мм (ном.)

4.4. Внешний диаметр: 7,8 мм (ном.)

4.5. Маркировка: по заказу или стандартная маркировка Teldor

5. Броня:

5.1. Гофрированная стальная броня толщиной 150 микрон

6. Внешняя оболочка:

6.1. Материал: светостабилизированный полиэтиленовый компаунд

6.2. Толщина: 1,2 мм (ном.)

6.3. Внешний диаметр: 11,6 мм (ном.)

7. Физические параметры:

7.1. Внешний диаметр: 11,6 мм (ном.)

7.2. Общая расчетная масса: 152 кг/км (ном.)

7.3. Мин. радиус изгиба: 200 мм

7.4. Диапазон рабочих температур: от -40°C до +80°C

8. Электрические параметры

8.1. Сопротивление постоянному току: 55,0 Ом/км макс. при 20°C

8.2. Емкость: 28,0 пФ/м (ном.) на частоте 31,25 кГц, 20°C

8.3. Волновое сопротивление: 150±22 Ом (ном.)

8.4. Макс. коэффициент затухания: 42 дБ/км на частоте 16,0 МГц

8.5. Рабочее напряжение: 250 В (действующее значение)

Copyright © 1997-2010 TELDOR