



Дистрибьютор в России - АБН

+7 (495) 995-10-10

Представительство в России

+7 (495) 691-20-27

Нет фото



Код: 9FY7F1LXXX

Краткое описание:

Кабель управления предназначен для приложений типа RS-485. Кабель состоит из одной витой пары (22 AWG), обернутой в экраны из алюминиевой фольги и оплетки. Экранированный сердечник кабеля защищен сверхпрочной ПВХ-оболочкой.

1. Витая пара

- 1.1 Проводник многожильный, луженая медь, 7x0,254 мм, 22 AWG
- 1.2 Материал изоляции: вспененный полиолефин
- 1.3 Номинальный внешний диаметр: 2,13 мм
- 1.4 Цвет: Синий x Белый

2. Экраны

- 2.1 Из фольги: алюминиевая фольга (металлической стороной наружу) плотностью покрытия 100%
- 2.2 Из оплётки: луженая медь 0,127 мм плотность покрытия 90%(ном.)

3. Внешняя оболочка:

- 3.1 Материал: сверхпрочный ПВХ-компаунд
- 3.2 Цвет: по заказу
- 3.3 Толщина: 0,5 мм (ном.)

3.4 Внешний диаметр: 6,0 мм (ном.)

3.5 Маркировка: по заказу или стандартная маркировка компании Teldor

4. Физические параметры:

4.1 Внешний диаметр: 0,6 мм (ном.)

4.2 Общая масса: 51 кг/км (ном.)

4.3 Минимальный радиус изгиба: 35 мм

4.4 Диапазон рабочих температур: от -55°C до +70°C

4.5 Тест огнестойкости: UL 1581 VW-1

5. Электрические параметры:

5.1 Сопротивление петли постоянному току: 120,0 Ом/км макс. при 20°C

5.2 Электроемкость: 34 пФ/м (ном.)

5.3 Волновое сопротивление: 120 Ом (ном.)

5.4 Макс. коэффициент затухания:

0.57 дБ/100м на частоте 100 кГц

0.83 дБ/100м на частоте 200 кГц

1.30 дБ/100м на частоте 500 кГц

1.83 дБ/100м на частоте 1 МГц

