



Дистрибьютор в России - АБН

+7 (495) 995-10-10

Представительство в России

+7 (495) 691-20-27

Нет фото



Код: 8761808104

## Краткое описание:

Кабель управления и контроля, разработанный для систем управления в соответствии со статьей 725 NEC, класс 1, раздел 2 для использования в агрессивных средах. Кабель обладает техническими характеристиками: 300 В/90°C.

### 1. Проводник:

- 1.1. Материал: оголенная медь
- 1.2. Конструкция: многожильный, 7-жильный концентрический повив (по ASTM B-8, класс B)
- 1.3. Размер: 18 AWG (7x26 AWG) 7x0,404 мм

### 2. Изоляция:

- 2.1. Материал: огнестойкий ПВХ (BS 6746, тип 5)
- 2.2. Толщина: 0,4 мм (ном.)
- 2.3. Внешний диаметр: 2,0 мм (ном.)

### 3. Конструкция пар:

- 3.1. Шаг скрутки: 60 мм (ном.)
- 3.2. Цветовая кодировка: Белый x Черный
- 3.3. Идентификация пар: напечатанный номер на одном проводе каждой пары

3.4. Индивидуальный экран: полиэфирная алюминиевая фольга плотностью покрытия 100%, находящаяся в плотном контакте с многожильным дренажным проводником 22 AWG (7x0,25 мм) из луженой меди

#### **4. Конструкция сердечника:**

- 4.1. Всего пар: 8
- 4.2. Скрутка: 8 пар свиты вместе с сигнальным проводом
- 4.3. Соединительная лента: полиэстер

#### **5. Общий экран:**

5.1. Полиэфирная алюминиевая фольга плотностью покрытия 100% находится в плотном контакте многожильным луженым дренажным проводником 20 AWG (7x0,32 мм).

#### **6. Внутренняя оболочка:**

- 6.1. Материал: огнестойкий ПВХ (BS 6746, тип 9)
- 6.2. Цвет: по заказу
- 6.3. Толщина: 1,3 мм (ном.)
- 6.4. Внешний диаметр: 16,6 мм (ном.)

#### **7. Бронированная спиральная оплетка:**

- 7.1. Материал: проволока из мягкой отожженной гальванизированной стали
- 7.2. Конструкция: спиральная обмотка поверх внутренней оболочки

#### **8. Внешняя оболочка:**

- 8.1. Материал: огнестойкий ПВХ (BS 6746, тип 9)
- 8.2. Толщина: 1,6 мм (ном.)
- 8.3. Цвет: синий, RAL 5015
- 8.4. Внешний диаметр: 22,5 мм (ном.)
- 8.5. Маркировка: по заказу или стандартная маркировка Teldor

#### **9. Физические параметры:**

- 9.1. Общая расчетная масса: 845 кг/км (ном.)
- 9.2. Радиус изгиба: 335 мм мин.
- 9.3. Тест огнестойкости: IEC 60332-3

## **10. Электрические параметры:**

10.1. Сопротивление постоянному току: 22,0 Ом/км макс. при 20°C

10.2. Мин. диэлектрическая прочность: 2000 В/1 мин.

