



Дистрибьютор в России - АБН

+7 (495) 995-10-10

Представительство в России

+7 (495) 691-20-27

Нет фото



Код: 8761610104

## 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: 16 AWG, 7x0,494 мм

### 2. Изоляция:

- 2.1. Материал: ПВХ, не распространяющий горение (BS 6746, тип 5)
- 2.2. Толщина: 0,4 мм (ном.)
- 2.3. Внешний диаметр: 2,3 мм (ном.)

### 3. Конструкция пар:

- 3.1. Шаг скрутки: 50 мм (ном.)
- 3.2. Цветовая кодировка: Белый x Черный
- 3.3. Идентификация пар: напечатанный номер на одном проводе каждой пары

3.4. Индивидуальный экран: 23μ полиэфирная алюминиевая фольга плотностью покрытия 100%, находящаяся в плотном контакте с многожильным дренажным проводником 20 AWG (7x0,32 мм) из луженой меди

#### **4. Конструкция сердечника:**

4.1. Всего пар: 10

4.2. Скрутка: 10 пар свиты вместе с сигнальным проводом

4.3. Соединительная лента: полиэстер, 12μ

#### **5. Общий экран:**

5.1. Полиэфирная алюминиевая фольга 23μ плотностью покрытия 100% находится в плотном контакте многожильным луженым дренажным проводником 16 AWG (7x0,49 мм).

#### **6. Внутренняя оболочка:**

6.1. Материал: ПВХ, не распространяющий горение (BS 6746, тип 9)

6.2. Цвет: по заказу

6.3. Толщина: 1,55 мм (ном.)

6.4. Внешний диаметр: 20,3 мм (ном.)

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

7.1. Материал: проволока из мягкой отожженной гальванизированной стали

7.2. Плотность покрытия: 98%

7.3. Конструкция: спиральная обмотка поверх внутренней оболочки

#### **8. Внешняя оболочка:**

8.1. Материал: ПВХ, не распространяющий горение (BS 6746, тип 9)

8.2. Цвет: синий, RAL 5015

8.3. Толщина: 1,55 мм (ном.)

8.4. Внешний диаметр: 26,0 мм (ном.)

8.5. Маркировка: по заказу или стандартная маркировка Teldor

#### **9. Физические параметры:**

9.1. Общая расчетная масса: 1220 кг/км (ном.)

9.2. Радиус изгиба: 310 мм мин.

## **10. Электрические параметры:**

10.1. Сопротивление постоянному току: 13,9 Ом/км макс. при 20°C

10.2. Мин. диэлектрическая прочность:

Изоляции - 2000 В/1 мин. между проводниками

Оболочки - 5000 В/1 мин.

