



Дистрибьютор в России - АБН

+7 (495) 995-10-10

Представительство в России

+7 (495) 691-20-27

Нет фото



Код: 8S83612105

## **Краткое описание:**

Кабель состоит двенадцати витых пар (18 AWG) в изоляции из безгалогенного огнестойкого компаунда (HFFR), индивидуально экранированных и помещенных в общий экран из полиэфирной алюминиевой фольги. Внешняя оболочка сделана из огнестойкого малодымного безгалогенного компаунда (FR LSOH) желтого цвета. Кабель разработан для передачи низкочастотных сигналов на короткие расстояния, для внутренней прокладки.

### **1. Проводник:**

1.1. Материал: многожильный, оголенная медь, 7x0,404 мм, 18 AWG

### **2. Изоляция:**

2.1. Материал: безгалогенный огнестойкий компаунд (HFFR)

2.2. Толщина: 0,4 мм (ном.)

2.3. Внешний диаметр: 2,0 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 22 AWG (7x0,25 мм) из луженой меди

#### **4. Конструкция сердечника:**

- 4.1. Всего пар: 12
- 4.2. Скрутка: 12 пар свиты вместе
- 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 20 AWG (7x0,32 мм).

#### **6. Внешняя оболочка:**

- 6.1. Материал: безгалогенный огнестойкий компаунд (HFFR)
- 6.2. Цвет: желтый, RAL 1021
- 6.3. Толщина: 1,6 мм (ном.)
- 6.4. Внешний диаметр: 19,0 мм (ном.)
- 6.5. Маркировка: по заказу или стандартная маркировка Teldor

#### **7. Физические параметры:**

- 7.1. Общая расчетная масса: 480,0 кг/км (ном.)
- 7.2. Диапазон температур: от -20°C до +80°C
- 7.3. Тест огнестойкости: IEC 60332-3

#### **8. Электрические параметры:**

- 8.1. Сопротивление постоянному току: 22,0 Ом/км макс. при 20°C
- 8.2. Диэлектрическая прочность:  
2000 В/1 мин. между проводниками  
1000 В/1 мин. между проводниками по отношению к экрану

Copyright © 1997-2010 TELDOR