



Дистрибьютор в России - АБН

+7 (495) 995-10-10

Представительство в России

+7 (495) 691-20-27

Нет фото

Код: 8S86601105

## **Краткое описание:**

Кабель состоит одной витой триады (18 AWG) в изоляции из безгалогенного огнестойкого компаунда (HFFR) и экрана из полиэфирной алюминиевой фольги. Внешняя оболочка сделана из огнестойкого малодымного безгалогенного компаунда (FR LS0H) желтого цвета. Кабель разработан для передачи низкочастотных сигналов на короткие расстояния, для внутренней прокладки.

### **1. Основные провода:**

- 1.1. Проводник: многожильный, оголенная медь, 7x0,404 мм, 18 AWG
- 1.2. Изоляция: безгалогенный огнестойкий компаунд (HFFR), 2,0 мм (ном.)

### **2. Конструкция сердечника:**

- 2.1. Всего изолированных триад: 1
- 2.2. Цветовая кодировка: Черный x Белый x Красный

### **3. Общий экран:**

- 3.1. Полиэфирная алюминиевая фольга плотностью покрытия 100% находится в плотном контакте многожильным дренажным проводником 18 AWG (7x0,40 мм) из луженой меди.

### **4. Внешняя оболочка:**

- 4.1. Материал: безгалогенный огнестойкий компаунд (HFFR)
- 4.2. Цвет: желтый, RAL 1021
- 4.3. Маркировка: по заказу или стандартная маркировка Teldor
- 4.4. Толщина: 0,9 мм (ном.)
- 4.5. Внешний диаметр: 6,2 мм (ном.)

### **5. Физические параметры:**

- 5.1. Общая расчетная масса: 70,0 кг/км (ном.)
- 5.2. Диапазон температур: от -20°C до +80°C
- 5.3. Тест огнестойкости: IEC 60332-3

## **6. Электрические параметры:**

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