



Дистрибьютор в России - АБН

+7 (495) 995-10-10

Представительство в России

+7 (495) 691-20-27

Нет фото

Код: 8094800101

## **Краткое описание:**

Удлинительный кабель для термопары, разработанный для систем контроля в соответствии со статьей 725 NEC, класс 1, раздел 2 для использования в агрессивных средах. Кабель обладает техническими характеристиками: 300 В/90°C. Цвет пар и калибровка в соответствии с ANSI MC96.1

### **1. Проводник:**

- 1.1. Материал: сплав типа JX
- 1.2. Конструкция: одножильный
- 1.3. Размер: 16 AWG, 1,29 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: 2,1 мм (ном.)

### **3. Конструкция кабеля:**

- 3.1. Всего пар: 1
- 3.2. Шаг скрутки: 50 мм (ном.)
- 3.3. Цветовая кодировка: (+) Белый x (-) Красный
- 3.4. Соединительная лента: полиэстер, 12μ

### **4. Общий экран:**

- 4.1. Полиэфирная алюминиевая фольга 23μ плотностью покрытия 100% находится в плотном контакте многожильным луженым дренажным проводником 20 AWG (7x0,32 мм).

### **5. Внешняя оболочка:**

- 5.1. Материал: ПВХ, не распространяющий горение (BS 6746, тип 9)
- 5.2. Цвет: черный, RAL 9005
- 5.3. Толщина: 0,9 мм (ном.)
- 5.4. Внешний диаметр: 6,5 мм (ном.)
- 5.5. Маркировка: по заказу или стандартная маркировка Teldor

## **6. Физические параметры:**

- 6.1. Общая расчетная масса: 60 кг/км (ном.)
- 6.2. Радиус изгиба: 43 мм мин.

## **7. Электрические параметры:**

- 7.1. Мин. диэлектрическая прочность:  
Изоляция - 2000 В/1 мин. между проводниками  
Оболочка - 5000 В/1 мин.

