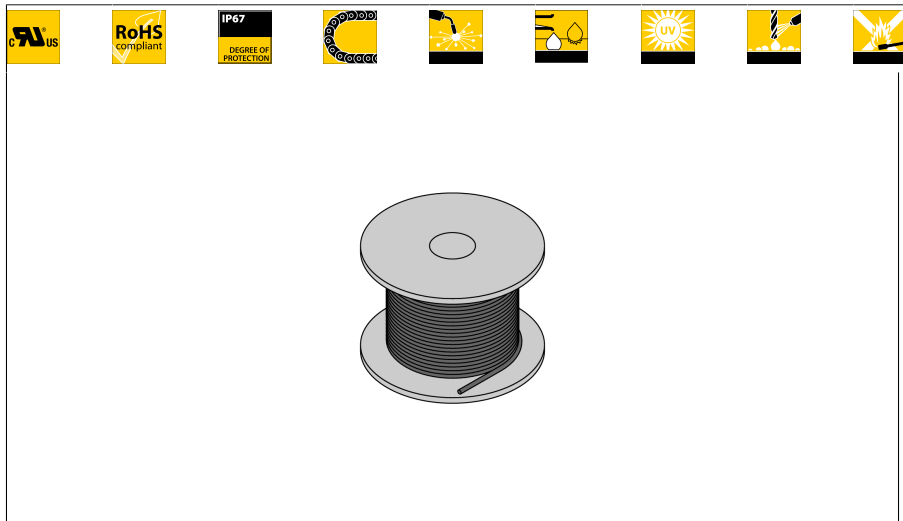


Кабель привода/датчика, ПУР
кабель в бухтах
CABLE5x0.34-SH-PUR-BK-100M/TXL

TURCK

Industrial
Automation



- **Материал оболочки: ПУР с экранированием**
- **Цвет оболочки: черный**
- **Предназначены для использования в кабельных цепях**
- **Устойчивы к сварочным брызгам**
- **Хим. стойкие, маслостойкие, стойкие к ультрафиолету**
- **Огнестойкие**
- **Без галогенов, LABS, силикона и ПВХ**
- **Особая стойкость к абразивному износу**
- **Сертификат: cULus**
- **Соответствие директиве RoHS**
- **Степень защиты IP67**
- **Длина кабеля: 100 мм**

Тип CABLE5x0.34-SH-PUR-BK-100M/TXL
Идент. № 6627962

Количество поля 5

Основные данные

Диаметр кабеля 5.7 +/-0.20мм
Длина кабеля 100 м
Характеристики кабеля PUR
Цвет кабеля черный
Изоляция проводников PP
Цвета провода BN, WH, BU, BK, GY
Ядро поперечного сечения 5x0.34мм²
Порядок проводов литцендрата 42x0.1 мм

Электрические характеристики +20 °C

Допустимая нагрузка 4 А
сопротивление изоляции > 30.5 МΩ/км
Напряжение пробоя 2000 V
Прямое сопротивление макс. 57 /км

Механические и химические свойства

Макс.нагрузка на растяжение (стат.) ≤ 50 Н/мм²
Макс.нагрузка на растяжение (динам.) ≤ 20 Н/мм²
Связанные циклы > 2 мил.
Радиус изгиба (стационарная установка) > 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение) > 10 x Ø
Допустимое ускорение макс. 5 м/с²
Допустимая траектория, горизонт. 5 м (при 5 м/с²)
Допустимая траектория, горизонт. 2 м (при 5 м/с²)
Допустимая скорость отката 3.3 м/с
Скручивание ± 180 °/м
температура окружающей среды
в состоянии покоя -50 ... 80°C
в движении..... -25 ... 80°C
Скользкий кабель -25 ... 60°C

Поперечное сечение проводника

