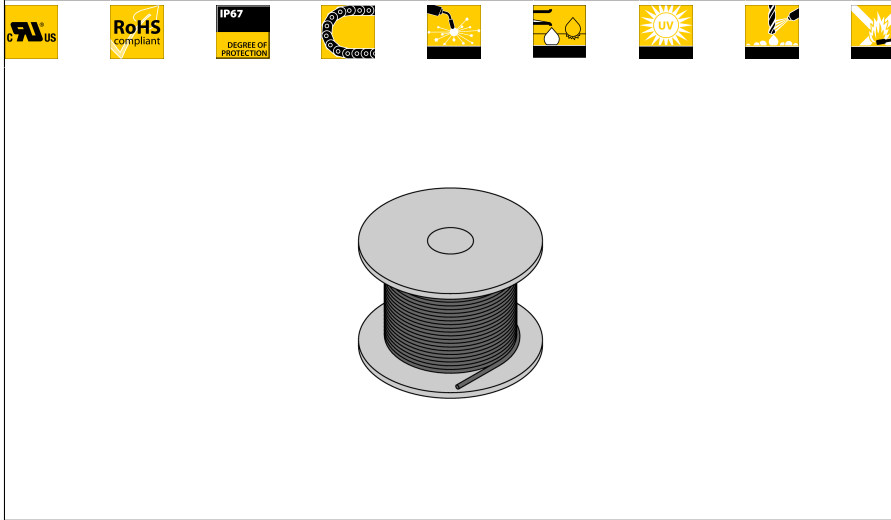


Кабель привода/датчика, ПУР
кабель в бухтах
CABLE3X0.34-XX-PUR-YE-500M/ТХУ

TURCK

Industrial
Automation



- **Материал оболочки: ПУР**
- **Цвет оболочки: желтый**
- **Для использования в подвижных треках**
- **Устойчивы к сварочным брызгам**
- **Хим. стойкие, маслостойкие, стойкие к ультрафиолету**
- **Огнестойкие**
- **Не содержит галогена, силикона, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий**
- **Устойчив к абразивным воздействиям**
- **Сертификат: cULus**
- **Соответствие директиве RoHS**
- **Степень защиты IP67**
- **Длина кабеля: 500 м**

| | |
|-----------------|--------------------------------|
| Тип | CABLE3X0.34-XX-PUR-YE-500M/ТХУ |
| Идент. № | 6628645 |

| | |
|------------------------|---|
| Количество поля | 3 |
|------------------------|---|

Основные данные

| | |
|------------------------------|-----------------------|
| Диаметр кабеля | 4.3 +/-0.20мм |
| Длина кабеля | 500 м |
| Характеристики кабеля | PUR |
| Цвет кабеля | желтый |
| Изоляция проводников | PP |
| Цвета провода | BN, BU, BK |
| Ядро поперечного сечения | 3x0.34мм ² |
| 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/мм ² |
| Макс.нагрузка на растяжение (динам.) | ≤ 20 Н/мм ² |
| Связанные циклы | > 5 мил. |
| Радиус изгиба (стационарная установка) | > 5 x Ø |
| Радиус изгиба (гибкое применение) | > 10 x Ø |
| Допустимое ускорение | макс. 5 м/с ² |
| Допустимая траектория, горизонт. | 5 м (при 5 м/с ²) |
| Допустимая траектория, горизонт. | 2 м (при 5 м/с ²) |
| 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

