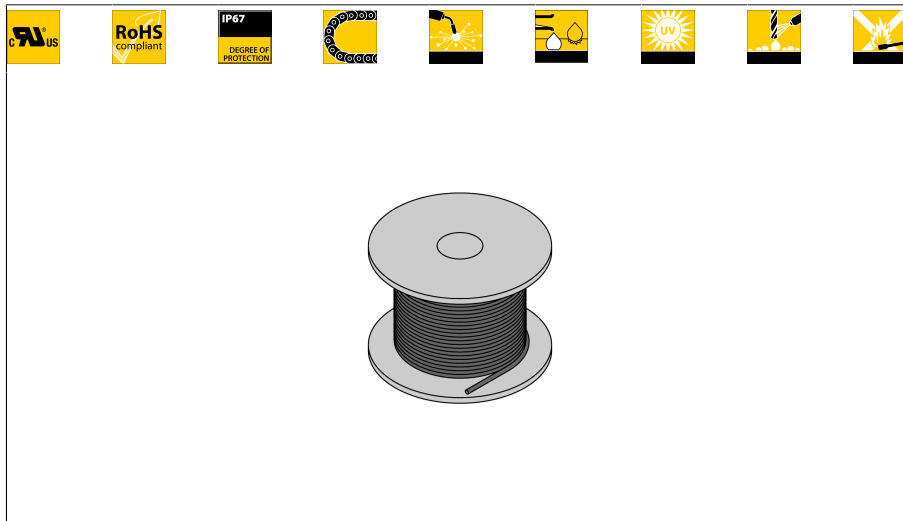


Кабель привода/датчика, ПУР
кабель в бухтах
CABLE5x0.34-XX-PUR-YE-500M/ТХУ

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	CABLE5x0.34-XX-PUR-YE-500M/ТХУ
Идент. №	6628651

Количество поля	5
------------------------	---

Основные данные

Диаметр кабеля	5.5 +/-0.20мм
Длина кабеля	500 м
Характеристики кабеля	PUR
Цвет кабеля	желтый
Изоляция проводников	PP
Цвета провода	BN, WH, BU, BK, GY
Ядро поперечного сечения	5x0.34мм ²
Порядок проводов литцендрата	42x0.1 мм

Электрические характеристики +20 °C

Допустимая нагрузка	4 А
Напряжение [Umax]	макс. 300 В
сопротивление изоляции	> 30.5 МΩ/км
Напряжение пробоя	2000 В
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

