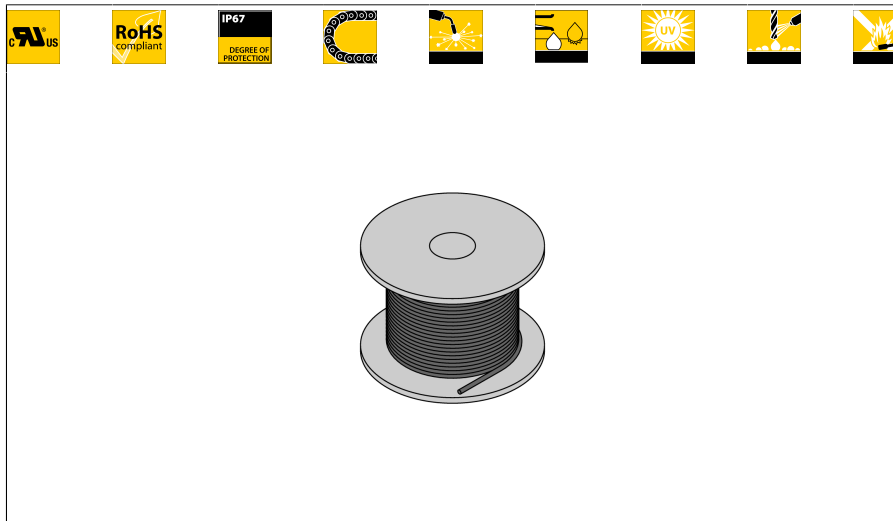


**Кабель привода/датчика, ПУР**  
**кабель в бухтах**  
**CABLE5x0.34-XX-PUR-BK-500M/TXL**

**TURCK**

Industrial  
Automation



- 5-контакт.
- Материал оболочки: ПУР
- Цвет оболочки: черный
- 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-BK-500M/TXL
Идент. №	6627999

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

<b>Основные данные</b>	
Диаметр кабеля	5.5 +/-0.30мм
Длина кабеля	500 м
Характеристики кабеля	PUR
Цвет кабеля	черный
Изоляция проводников	PP
Цвета провода	BN, WH, BU, BK, GY
Ядро поперечного сечения	5x0.34мм <sup>2</sup>
Порядок проводов литцендрата	42x0.1 мм

<b>Электрические характеристики +20 °C</b>	
Допустимая нагрузка	4 А
Напряжение [Umax]	макс. 60 В
сопротивление изоляции	> 30.5 МΩ/км
Напряжение пробоя	2000 В
Прямое сопротивление	макс. 57 /км

<b>Механические и химические свойства</b>	
Макс.нагрузка на растяжение (стат.)	≤ 50 Н/мм <sup>2</sup>
Макс.нагрузка на растяжение (динам.)	≤ 20 Н/мм <sup>2</sup>
Связанные циклы	> 5 мил.
Радиус изгиба (стационарная установка)	> 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	> 10 x Ø
Допустимое ускорение	макс. 5 м/с <sup>2</sup>
Допустимая траектория, горизонт.	5 м (при 5 м/с <sup>2</sup> )
Допустимая траектория, горизонт.	2 м (при 5 м/с <sup>2</sup> )
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**

