

Кабель привода/датчика, ПУР
кабель в бухтах
CABLE(4+1)x0.34-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	CABLE(4+1)x0.34-SH-PUR-BK-100M/TXL
Идент. №	6627960

Количество поля	4+PE
------------------------	------

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, GNYE
Ядро поперечного сечения	5x0.34мм ²
Порядок проводов литцендрата	42x0.1 мм

Электрические характеристики +20 °C	
Допустимая нагрузка	4 A
сопротивление изоляции	> 30.5 MΩ/km
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	> 2 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

