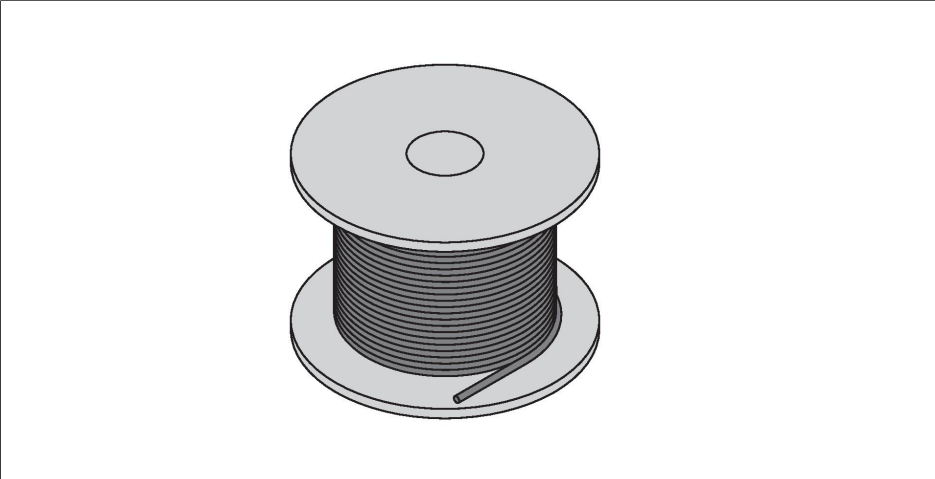


# CABLE3X0.34-XX-PUR-OG-500M/TXO

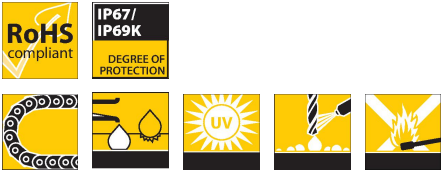
## Соединитель кабельный для датчиков и актуаторов, ПУР – кабель в бухтах



### Технические характеристики

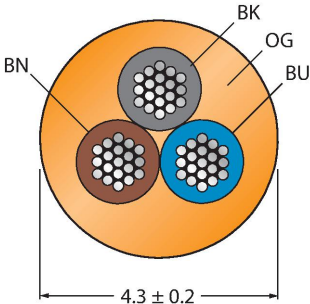
|                                         |                                |
|-----------------------------------------|--------------------------------|
| Тип                                     | CABLE3X0.34-XX-PUR-OG-500M/TXO |
| ID №                                    | 6628621                        |
| Кол-во контактов                        | 3                              |
| Кабель                                  |                                |
| Диаметр кабеля                          | Ø 4.3 мм ±0.20                 |
| Длина кабеля                            | 500 м                          |
| Оболочка кабеля                         | PUR (ПУР), Оранжевый           |
| Изоляция жил                            | PP (ПОЛИПРОПИЛЕН)              |
| Поперечное сечение проводника           | 3 x 0.34 мм²                   |
| Расположение жил в многожильном проводе | 42 x 0.1 мм                    |
| Цвета проводов                          | BN, BU, BK                     |
| Электрические характеристики +20 °C     |                                |
| Напряжение пробоя                       | 2000 В                         |
| Ток                                     | 4 А                            |
| сопротивление изоляции                  | > 30.5 МОм/км                  |
| прямое сопротивление                    | макс. 57 Ом/км                 |
| Механические и химические свойства      |                                |
| Радиус изгиба (стационарная установка)  | ≥ 5 x Ø                        |
| Радиус изгиба (гибкое применение)       | ≥ 10 x Ø                       |
| Связанные циклы                         | ≥ 5 миллион                    |
| Допустимое ускорение                    | макс. 5 м/с²                   |
| Допустимая траектория, горизонт.        | 5 м (при 5 м/с²)               |
| Допустимая траектория, горизонт.        | 2 м (при 5 м/с²)               |

### Характеристики

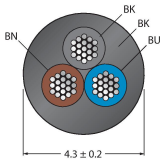


- 3-конт.
- Материал оболочки: PUR
- Цвет оболочки: оранжевый
- Для использования в подвижных треках
- Устойчивость к воздействию химических веществ, масел, УФ-излучения
- Огнестойкость (FT2 в соотв. с UL 1581, IEC 60332-2-2)
- Устойчивость к сварочным брызгам
- Не содержит галогена, кремния, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Повышенная устойчивость к абразивным воздействиям
- Класс защиты: IP67, IP69K
- Длина кабеля: 500 м

### Сечение кабеля



### Главная схема подключения

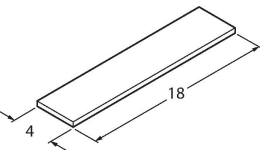


Технические характеристики

|                                                               |                 |
|---------------------------------------------------------------|-----------------|
| Допустимая скорость отката                                    | 3.3 м/с         |
| Скручивающая нагрузка                                         | ± 180 °/м       |
| в состоянии покоя                                             | -50 °C...+80 °C |
| в движении.....                                               | -25 °C...+80 °C |
| Температура окружающей среды во время работы подвижного трека | -25 °C...+60 °C |

Аксессуары

|                                                                                                                |         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| TORQUE-WRENCH-SET-AS                                                                                           | 6936170 |
| Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для M8 (SW9), рожковый ключ для M12 (SW 14) |         |

|                                                                                                                                          |         |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------|
| BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL                                                                                                         | 6936206 |
|                                                        |         |
| Этикетка для кабелей TEL и TXL, длина: 18 мм, высота: 4 мм, материал: поликарбонат (ПК), цвет: белый, не содержит галогенов, огнестойкий |         |