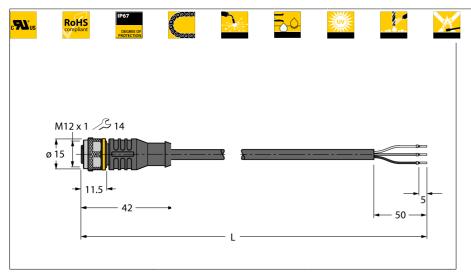
Кабель привода/датчика, ПУР Соединительный кабель RKC4T-10/TXG





Розетка, М12 х 1, прямой

латунь, CuZn, золоченный пластмасса, TPU, черн.

латунь, CuZn, никелированный

> 100 Срок службы контактов

(соблюдайте макс. значения!)

ІР67, только в затянутом состоянии

пластмасса, TPU, черн.

пластмасса, FPM/FKM

0.8 ... 1 Нм

4.3 +/-0.20мм

10 м

PUR

PP BN, BU, BK

серый

3х0.34мм² 42х0.1 мм

Тип RKC4T-10/TXG 6628926 Идент. №

Разъем А-стороннее Копичество попя Контакты Подложка контактов Ручка

Соединительная гайка/винт Уплотнитель

Класс защиты Механический срок службы

Степень загрязненности Момент затяжки

Основные данные Диаметр кабеля Длина кабеля Характеристики кабеля Цвет кабеля Изоляция проводников Цвета провода Ядро поперечного сечения Порядок проводов литцендрата

Электрические характеристики +20 °C

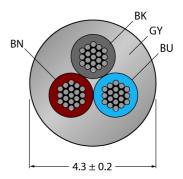
Допустимая нагрузка 4 A Напряжение [Umax] макс. 250 В сопротивление изоляции $> 30.5 \,\mathrm{M}\Omega/\mathrm{km}$ 2000 V Напряжение пробоя макс. 57 /км Прямое сопротивление

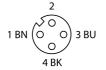
Механические и химические свойства

Макс.нагрузка на растяжение (стат.) $< 50 \text{ H/mm}^2$ Макс.нагрузка на растяжение (динам.) ≤ 20 H/mm² > 5 мил. Связанные циклы Радиус изгиба (стационарная установка) > 5 x Ø Радиус изгиба (гибкое применение) > 10 x Ø макс. 5 м/с² Допустимое ускорение Допустимая траектория, горизонт. 5 м (при 5 м/с²) Допустимая траектория, горизонт. 2 м (при 5 м/с²) Допустимая скорость отката 3.3 M/c Скручивание ± 180 °/м температура окружающей среды -50 ... 80°C в состоянии покоя -25 ... 80°C в движении.....

- Розетка М12, прямая, 3-конт.
- Материал оболочки: ПУР
- Цвет оболочки: серый
- Для использования в подвижных тре-
- 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 воздействи-
- Сертификат: cULus
- Соответствие директиве RoHS
- Степень защиты ІР67
- Длина кабеля: 10 м

Поперечное сечение проводника





Общая информация

На чертеже показана версия дизайна с шестигранной накидной гайкой (дата производства после 11/2016).

схема

1	BN	
	BK	
1 4)	BU	
3		

Скользящий кабель

-25 ... 60°C