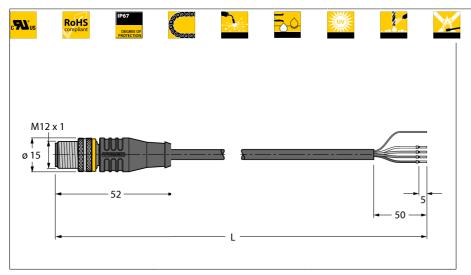
Кабель привода/датчика, ПУР Соединительный кабель RSS4.4T-2/TXL





Тип Идент. № RSS4.4T-2/TXL 6626339

Разъем А-стороннее Копичество попя

Контакты Подложка контактов Ручка

Соединительная гайка/винт

Класс защиты

Механический срок службы Степень загрязненности

Момент затяжки

Вилка, М12 х 1, прямой

латунь, CuZn, золоченный пластмасса, TPU, черн. пластмасса, TPU, черн. латунь, CuZn, никелированный ІР67, только в затянутом состоянии > 100 Срок службы контактов

0.8 ... 1 Нм

(соблюдайте макс. значения!)

Основные данные

Диаметр кабеля 5.3 +/-0.20мм Длина кабеля 2 м Характеристики кабеля **PUR** Цвет кабеля черный Изоляция проводников PP

BN, WH, BU, BK Цвета провода Ядро поперечного сечения 4x0.34mm² Порядок проводов литцендрата 42х0.1 мм

алюминиевая фольга, медная оплетка Экран

Электрические характеристики +20 °C

Допустимая нагрузка 4 A Напряжение [Umax] макс. 250 В сопротивление изоляции $> 30.5 \, \text{M}\Omega/\text{km}$ 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 > 2 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

Вилка М12, прямая, 4-конт.

С заземлением на гайку/винт

Материал оболочки: ПУР, экраниро-

Цвет оболочки: черный

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-

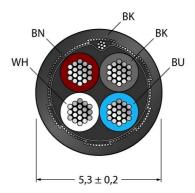
Сертификат: cULus

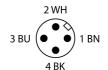
Соответствие директиве RoHS

Степень защиты ІР67

Длина кабеля: 2.0 м

Поперечное сечение проводника





схема

1	BN	
1 =	WH	
2 -	BK	
1 2 -	BU	
j 3 -		

в движении..... Скользящий кабель -25 ... 80°C

-25 ... 60°C