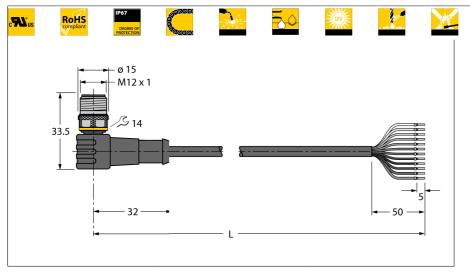
## Кабель привода/датчика, ПУР Соединительный кабель WSC12T-2/TXL





Тип WSC12T-2/TXL 6625348 Идент. №

Разъем А-стороннее Копичество попя Контакты Подложка контактов Ручка

Соединительная гайка/винт Класс защиты Механический срок службы

Степень загрязненности Момент затяжки

Ядро поперечного сечения

Порядок проводов литцендрата

Вилка, М12 х 1, угловой

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 5.6 +/-0.20мм Длина кабеля 2 м Характеристики кабеля **PUR** Цвет кабеля черный Изоляция проводников PP

Цвета провода BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK,

> 12x0.14мм<sup>2</sup> 18х0.1 мм

Электрические характеристики +20 °C

Допустимая нагрузка 1.5 A Напряжение [Umax] макс. 30 В сопротивление изоляции  $> 30.5 \,\mathrm{M}\Omega/\mathrm{km}$ 2000 V Напряжение пробоя Прямое сопротивление макс. 138 /км

Механические и химические свойства

Макс.нагрузка на растяжение (стат.)  $< 50 \text{ H/mm}^2$ Макс.нагрузка на растяжение (динам.) ≤ 20 H/mm<sup>2</sup> > 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.....

Вилка М12, угловая, 12-конт.

Материал оболочки: ПУР

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-

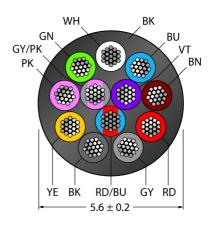
Сертификат: cULus

Соответствие директиве RoHS

Степень защиты ІР67

Длина кабеля: 2.0 м

## Поперечное сечение проводника





## Общая информация

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

схема

Скользящий кабель

-25 ... 60°C



Кабель привода/датчика, ПУР Соединительный кабель WSC12T-2/TXL



1	BN
2 =	BU
3 =	WH
4 <b>=</b>	GN
5 =	PK
6=	YE
7	BK
8 =	GY
9=	RD
10 =	VT
111 —	GY/PK
12 =	RD/BU
112 -	