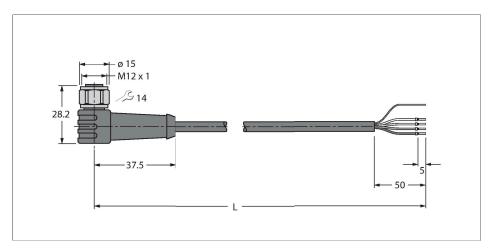


WKSV4.4T-2/TXL

Соединитель кабельный для датчиков и актуаторов, ПУР – Соединитель кабельный



Технические характеристики

| Тип | WKSV4.4T-2/TXL |
|---|--|
| ID № | 6631662 |
| Разъем А | Гнездовой разъем, М12 × 1, Угловой, А-Кодировка |
| Кол-во контактов | 4 |
| Контакты | Латунь,CuZn,Позолоченные |
| Подложка контактов | Пластмасса, TPU, Черный |
| Ручка | Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕР- МОПЛАСТИК), Черный |
| Соединительная гайка/винт | Нерж. сталь, V4A |
| Уплотнитель | Пластмасса, FPM/FKM |
| Механический срок службы | > 100 Циклы коммутации |
| Степень загрязненности | 3 |
| Класс защиты | IP67, IP69K, Только в затянутом состоянии |
| Кабель | |
| Диаметр кабеля | Ø 5.3 мм ±0.20 |
| Длина кабеля | 2 м |
| Оболочка кабеля | PUR (ПУР), Черный |
| Экран | Алюминиевая фольга, луженая медная оплетка |
| Изоляция жил | РР (ПОЛИПРОПИЛЕН) |
| Поперечное сечение проводника | 4 x 0.34 мм² |
| Расположение жил в многожильном проводе | 42 х 0.1 мм |
| Цвета проводов | BN, WH, BU, BK |
| | |

Характеристики











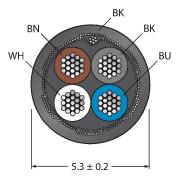




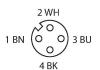


- ■Розетка М12, угловая, 4-конт.
- Соединительная гайка/винт из нержавеющей стали
- ■С заземлением на гайку/винт
- Материал оболочки: PUR, экранированный
- ■Цвет оболочки: черный
- ■Для использования в подвижных треках
- Устойчивость к воздействию химических веществ, масел, УФ-излучения
- ■Огнестойкость (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: 2,0 м

Сечение кабеля



Назначение контактов





Технические характеристики

| Электрические характеристики +20 °C | |
|---|------------------|
| Номинальное напряжение | 250 B |
| Напряжение пробоя | 2000 B |
| Ток | 4 A |
| сопротивление изоляции | > 30.5 МОм/км |
| прямое сопротивление | макс. 57 Ом/км |
| Механические и химические свой- ства | |
| Радиус изгиба (стационарная установ- ка) | ≥ 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) |
| Допустимая скорость отката | 3.3 m/c |
| 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 |
| Сертификаты | cULus |

схема

| [1 <u>1</u>] A | BN | |
|-----------------|----|---|
| 2) | WH | |
| 170 11 1 | BK | |
| 4) | BU | |
| | | _ |

Аксессуары

TORQUE-WRENCH-SET-AS

6936170

Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для М8 (SW9), рожковый ключ для М12 (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