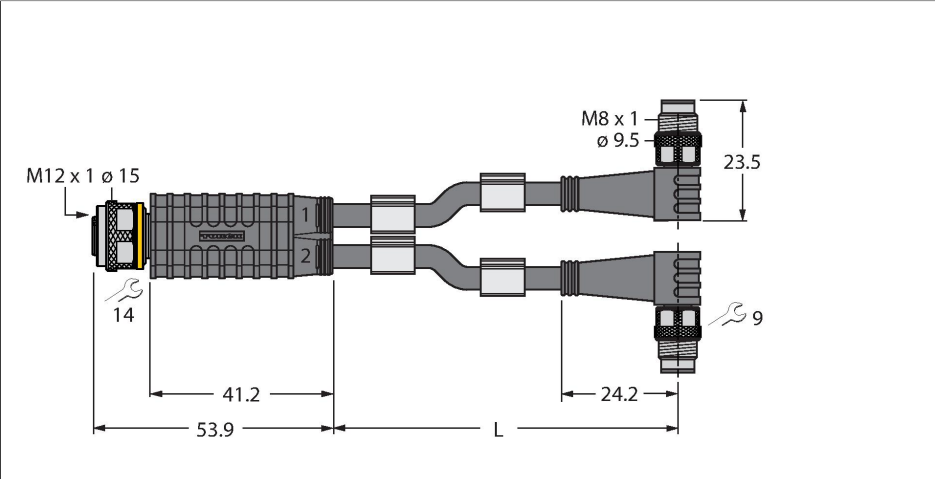


VBRK4.4-2PSW3M-0.6/0.6/TXL

2-направленные разветвители – Y-разветвитель с кабелем, гнездовой разъем M12 × 1 – 2 штекерных разъема M8 × 1



Технические характеристики

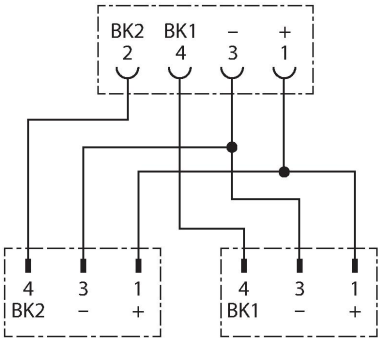
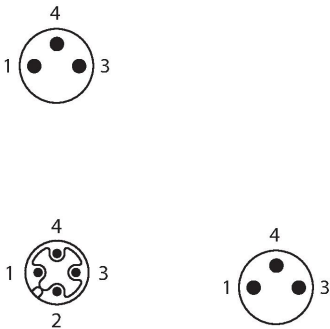
|                                        |                                                               |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Тип                                    | VBRK4.4-2PSW3M-0.6/0.6/TXL                                    |
| ID №                                   | 6630402                                                       |
| Соединительная коробка вво-дов/выводов | Распределительные коробки, 2 -порт.                           |
| Разъем A                               | Гнездовой разъем, M12 × 1, Прямой                             |
| Кол-во контактов                       | 4                                                             |
| Контакты                               | Металл, CuZn, Позолоченные                                    |
| Подложка контактов                     | Пластмасса, TPU, Черный                                       |
| Ручка                                  | Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный             |
| Соединительная гайка/винт              | Латунь, CuZn, С никелевым покрытием                           |
| Механический срок службы               | > 100 Циклы коммутации                                        |
| Степень загрязненности                 | 3                                                             |
| Класс защиты                           | IP67, Только в затянутом состоянии                            |
| Разъем B                               | 2 штекерных разъема, M8 × 1, Угловой                          |
| Кол-во контактов                       | 3                                                             |
| Контакты                               | Металл, CuZn, Позолоченные                                    |
| Подложка контактов                     | Пластмасса, TPU, Черный                                       |
| Ручка                                  | Пластик, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный                |
| Соединительная гайка / крепежный винт  | Латунь, CuZn, С никелевым покрытием                           |
| Момент затяжки                         | 0.5 ... 0.6 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!) |
| Механический срок службы               | > 100 Циклы коммутации                                        |
| Степень загрязненности                 | 3                                                             |

Характеристики



- Материал оболочки: ПУР
- Цвет оболочки: черный
- Для использования в подвижных треках
- Устойчивость к воздействию химических веществ, масел, УФ-излучения
- Огнестойкость (FT2 в соответствии с UL 1581, IEC 60332-2-2)
- Не содержит галогена, пластмасс на основе кремния, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Устойчивость к абразивным воздействи-ям
- Соответствие директиве RoHS
- Степень защиты: IP67
- 4/3-контактн.
- Длина кабеля: 0,6/0,6 м

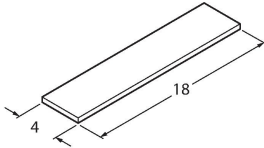
Назначение контактов



Технические характеристики

|                                                               |                                   |
|---------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| Класс защиты                                                  | IP67, Только в стянутом состоянии |
| Диаметр кабеля                                                | Ø 4.3 мм ±0.20                    |
| Длина кабеля                                                  | 0.6 м, 0.6 м                      |
| Оболочка кабеля                                               | PUR (ПУР), Черный                 |
| 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                           |                                   |
| Номинальное напряжение                                        | 48 В                              |
| Напряжение пробоя                                             | 2000 В                            |
| Ток                                                           | 4 А                               |
| сопротивление изоляции                                        | > 30.5 МОм/км                     |
| прямое сопротивление                                          | макс. 57.5 Ом/км                  |
| Механические и химические свойства                            |                                   |
| Макс.нагрузка на растяжение (стат.)                           | ≤ 50 Н/мм²                        |
| Макс.нагрузка на растяжение (динам.)                          | ≤ 20 Н/мм²                        |
| 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 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 | BLANK-LABEL-FOR-CORDSETS-TEL-TXL                                                                                                         | 6936206 |
| Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для M8 (SW9), рожковый ключ для M12 (SW 14) |         |                                                      |         |
|                                                                                                                |         | Этикетка для кабелей TEL и TXL, длина: 18 мм, высота: 4 мм, материал: поликарбонат (ПК), цвет: белый, не содержит галогенов, огнестойкий |         |