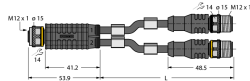


2-направленные разветвители

**Y-разветвитель с кабелем, гнездовой разъем M12 × 1 – 2 штекерных
разъема M12 × 1**

VBRK4.4-RSC4.861T-0.3/0.3/TXG



- Материал оболочки: **ПВХ**
- Цвет оболочки: **серый**
- 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, пластмасса на основе кремния, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Устойчивость к абразивным воздействиям
- Соответствие директиве **RoHS**
- Степень защиты: **IP67**
- 4/3-контактн.
- Длина кабеля: **0,3/0,3 м**

Тип	VBRK4.4-2RSC4.861T-0.3/0.3/TXG
ID №	6631779

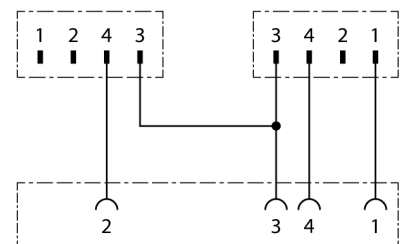
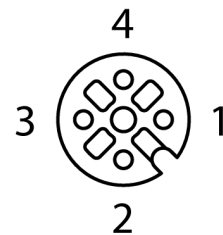
Соединительная коробка вводов/выводов	Распределительные коробки, 2-порт.
---------------------------------------	------------------------------------

Разъем А	Гнездовой разъем, М12 × 1, Прямой
Кол-во контактов	4
Подложка контактов	Пластмасса, ТПУ, Черный
Ручка	Пластмасса, ТПУ (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 В	2 штекерных разъема, М12 × 1, Прямой
Кол-во контактов	3 pins
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластик, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка / крепежный винт	Латунь, CuZn, С никелевым покрытием
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, Только в стянутом состоянии

Диаметр кабеля	Ø 4.3мм ±0.20
Длина кабеля	0.3 м, 0.3м м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Серый
Изоляция жил	PP (ПОЛИПРОПИЛЕН)
Поперечное сечение проводника	3 x 0.34 мм²
Расположение жил в многожильном проводе	42 x 0.1мм
Цвета проводов	BN, BU, BK

Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	48ВВ
Напряжение пробоя	2000 В
Ток	4АА
сопротивление изоляции	> 30.5 МОм/км
прямое сопротивление	макс. 57.5 Ом/км

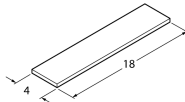


2-направленные разветвители**Y-разветвитель с кабелем, гнездовой разъем M12 × 1 – 2 штекерных разъема M12 × 1****VBRK4.4-RSC4.861T-0.3/0.3/TXG****Механические и химические свойства**

Макс.нагрузка на растяжение (стат.)	≤ 50 Н/мм ²
Макс.нагрузка на растяжение (динам.)	≤ 20 Н/мм ²
Радиус изгиба (стационарная установка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 10 x Ø
Связанные циклы	≥ 5 миллион
Допустимое ускорение	макс. 5 м/с ²
Допустимая траектория, горизонт.	5 м (при 5 м/с ²)
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 по- движного трека	-25°C...+60°C

2-направленные разветвители
Y-разветвитель с кабелем, гнездовой разъем M12 × 1 – 2 штекерных
разъема M12 × 1
VBRK4.4-RSC4.861T-0.3/0.3/TXG

Аксессуары

Наименование	Идент. №		Чертеж с размерами
TORQUE-WRENCH-SET-AS	6936170	Комплект ключей; рукоятки с регулируемым моментом 0,4-1,0 Нм, ключ для M8 (SW9), рожковый ключ для M12 (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	