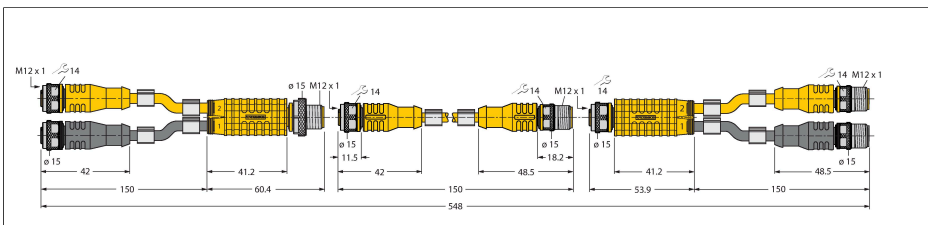


VBR-TXL4200

– Y-разветвитель с кабелем, 2 × M12 × 1 штекерный разъем - 2 × гнездовых разъема M12 × 1



Технические характеристики

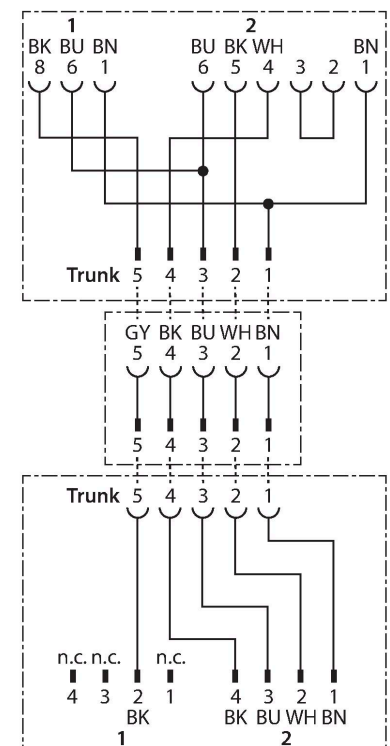
Тип	VBR-TXL4200
ID №	6631345
Разъем А	M12 × 1, Прямой
Контакты	Металл, CuZn, Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластмасса, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Желтый
Соединительная гайка/винт	Латунь, CuZn, С никелевым покрытием
Момент затяжки	0.8 ... 1 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, Только в затянутом состоянии
Разъем В	2 гнездовых разъема, M12 × 1, Прямой
Контакты	Металл, CuZn, Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, TPU, Черный
Ручка	Пластик, TPU (УРЕТАНОВЫЙ ТЕРМОПЛАСТИК), Черный
Соединительная гайка / крепежный винт	Латунь, CuZn, С никелевым покрытием
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM
Момент затяжки	0.8 ... 1 Нм (соблюдайте макс. значения крутящего момента!)
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Степень загрязненности	3
Класс защиты	IP67, Только в стянутом состоянии
Длина кабеля	0.15 м, 0.15 м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР)
Изоляция жил	PP (ПОЛИПРОПИЛЕН)
Поперечное сечение проводника	0.34 мм²
Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	30 В

Характеристики



- Материал оболочки: PUR (ПУР)
- Цвет оболочки: черный/желтый
- Для использования в подвижных треках
- Устойчивость к сварочным брызгам
- Устойчивость к воздействию химических веществ, масел, УФ-излучения
- Огнестойкость
- Не содержит галогена, пластмасс на основе кремния, ПВХ и веществ, ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий
- Соответствие директиве RoHS
- Степень защиты: IP67
- Для применения в системах безопасности
- Длина кабеля: 0,15/0,15 м

схема



Технические характеристики

Напряжение пробоя	2000 В
Ток	2 А
сопротивление изоляции	> 30.5 МОм/км
Механические и химические свойства	
Радиус изгиба (стационарная установка)	$\geq 5 \times \varnothing$
Радиус изгиба (гибкое применение)	$\geq 10 \times \varnothing$
Связанные циклы	≥ 5 миллион
Допустимая скорость отката	3.3 м/с
Скручивающая нагрузка	$\pm 180^\circ/\text{м}$
в состоянии покоя	-50 °C...+80 °C
в движении.....	-25 °C...+60 °C
Температура окружающей среды во время работы подвижного трека	-25 °C...+80 °C