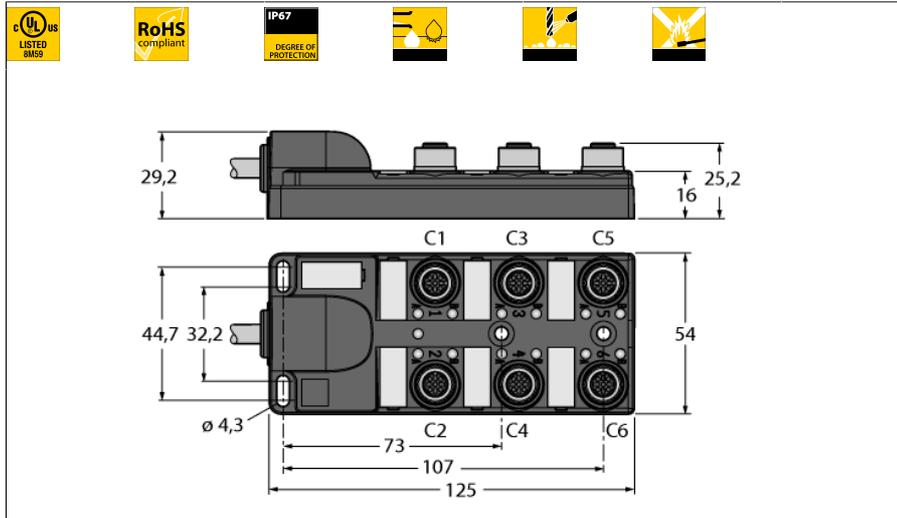
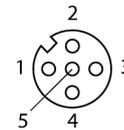


**Распределительная коробка для пассивных приводов/датчиков, M12 x 1  
6-крат., с интегрированным кабелем, возвращающемся к началу цепочки  
ТВ-6M12-5P3-2/TXL**



- Материал корпуса: Нейлон
- Цвет корпуса: черный
- Степень защиты IP67
- Соответствие директиве RoHS
- Сертификация cULus
- Предназначены для использования в подвижных треках
- Светодиод (контур PNP)
- Порт ввода/вывода (количество контактов): 4-контактн. + PE

Порт ввода/вывода M12 x 1



Тип	ТВ-6M12-5P3-2/TXL
Идент. №	6611933

<b>Соединительная коробка вводов/выводов</b>	шестиканальная, с интегрированным кабелем
Корпус	пластиковый, PA, черный
Betriebsspannungsanzeige	LED, grün
Schaltzustandsanzeige	LED, gelb
Функция переключения	rnp

<b>Гнездо вход/выход</b>	M12 x 1
Количество поля	4+PE
Контакты	латунь, CuZn, золоченный
Подложка контактов	пластмасса, PA, черн.
Уплотнитель	пластмасса, FPM/FKM
Механический срок службы	> 100 Срок службы контактов

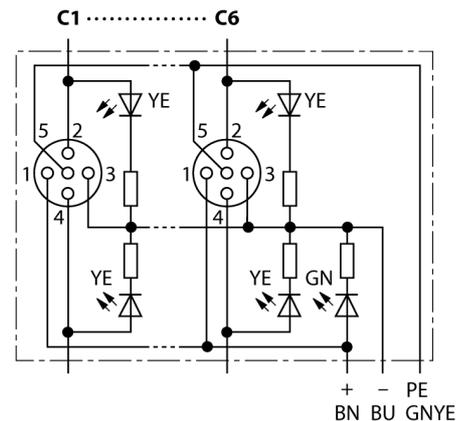
<b>Норматив Type</b>	кабель
----------------------	--------

<b>Диаметр кабеля</b>	8.5мм
Длина кабеля	2 м
Оболочка кабеля	PUR, черный
Изоляция проводников	PVC
Цвета провода	RD, GY, RDBU, GN, GYPK, WHGN, WHYE, YE, BN, BNGN, WH, YE, PK
Ядро поперечного сечения	12x0.32мм <sup>2</sup>
Ядро поперечного сечения	3x0.82мм <sup>2</sup>

<b>Электрические характеристики +20 °C</b>	
Напряжение [U <sub>max</sub> ]	макс. 30 В
Допустимая нагрузка	2 А на контакт сигнала, полный ток 9 А
сопротивление изоляции	≥ 10 <sup>8</sup> Ω
Прямое сопротивление	≤ 5 мОм

<b>Механические и химические свойства</b>	
температура окружающей среды	
в состоянии покоя	-40 ... 85°C

схема



## Распределительная коробка для пассивных приводов/датчиков, M12 x 1 6-крат., с интегрированным кабелем, возвращающемся к началу цепочки ТВ-6M12-5P3-2/TXL

### Проводка

Порт/контакт	C1/2	C1/4	C2/2	C2/4	C3/2	C3/4	C4/2	C4/4
Фланцевый соединитель M23	7	15	4	5	8	16	14	3
Кабель	Желто-зеленый/розовый	Белый	Красный/синий	Зеленый	Белый/зеленый	Желтый	Коричневый/зеленый	Серый

Порт/контакт	C5/2	C5/4	C6/2	C6/4
Фланцевый соединитель M23	9	17	13	2
Кабель	Белый/желтый	Розовый	Желтый/коричневый	Красный

Питание C1-C8	24 В	0 В	РЕ
Фланцевый соединитель M23	19	6	12
Кабель	Коричневый	Синий	ЗЕЛ./ЖЕЛТ.

### Объем поставки

Устройство	Количество	Описание
Разветвительные коробки	1	Распределительная коробка для пассивных исполнительных устройств/датчиков
VZ 3	2	Заглушки на розетки M12
KS9/20	7	Маркировки

### Аксессуары

Идент. №	Обозначение	Описание
6900196	СК19-0	Розетка разборная M23, 19-конт., прямая
6930225	CS19-0	Вилка разборная M23, 19-конт., прямая
6625616	RKC5T-2-RSC5T/TXL	Кабель исполнительного механизма/датчика, "мама" M12 - "папа" M12, прямой, 5-конт., 2 м*
8000004	VZ 3	Колпачки для розетки M12
8015002	KS9/20	Маркировки

Другие длины доступны по запросу