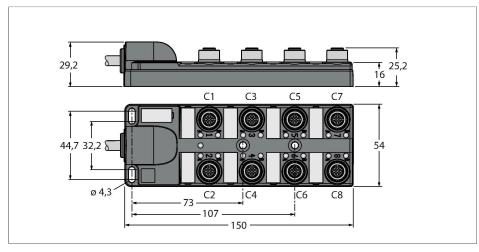
# TB-8M12-4P2-2/TXL

Распределительная коробка для пассивных приводов/ датчиков, M12 x 1 — 8-крат., с интегрированным кабелем, возвращающемся к началу цепочки



## Технические характеристики

Тип	TB-8M12-4P2-2/TXL
ID №	6611950
Соединительная коробка вво- дов/выводов	8, с интегрированным кабелем
Корпус	Пластмасса, РА, черный
Display operating voltage	Светодиод: зеленый
Display switching state	Светодиод: желтый
Функция переключения	PNP
Порт входа/выхода	M12 x 1
Кол-во контактов	3+PE
Контакты	Латунь,CuZn,Позолоченные
Подложка контактов	Пластмасса, РА, Черный
Уплотнитель	Пластмасса, FPM/FKM
Механический срок службы	> 100 Циклы коммутации
Оконечная аппаратура группового тракта	кабель
Диаметр кабеля	Ø Ø 10 мм
Длина кабеля	2 м
Оболочка кабеля	PUR (ПУР), Черный
Изоляция жил	PVC (ΠBX)
Ядро поперечного сечения	8 x 0.82 мм²
Ядро поперечного сечения	3x 0.82 мм²
Цвета проводов	WH, GN, YE, GY, PK, RD, BK, VT
Цвета проводов	BN, BU, GNYE



## Характеристики













- ■Материал корпуса: Нейлон
- ■Цвет корпуса: черный
- ■Степень защиты: ІР67
- ■Соответствие директиве RoHS
- ■Сертификат СЕ
- ■Светодиод (контур PNP)
- ■Порт ввода/вывода (количество контактов): 3-контактн. + РЕ

### Назначение контактов I/O-соединитель

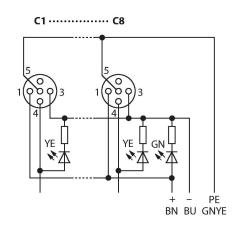


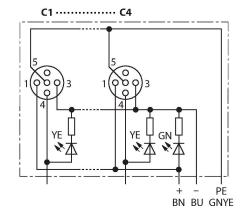


# Технические характеристики

Электрические характеристики +20 °C	
Номинальное напряжение	30 B
Ток	2 А на контакт сигнала, полный ток 6 А
сопротивление изоляции	≥ 10° Oм
прямое сопротивление	≤ 5 mOm
Механические и химические свой- ства	
Радиус изгиба (стационарная установ- ка)	≥ 5 x Ø
Радиус изгиба (гибкое применение)	≥ 15 x Ø
в состоянии покоя	-40 °C+85 °C

## схема









#### Проводка

Порт/контакт	C1/4	C2/4	C3/4	C4/4	C5/4	C6/4	C7/4	C8/4
Фланцевый	1	2	3	4	5	6	7	8
соединитель M23								
Кабель	Белый	Зеле- ный	Желтый	Серый	Розо- вый	Крас- ный	Черный	Фиоле- товый

Питание С1- С8	24 B	0 B	PE
Фланцевый соединитель M23	11	9 + 10	12
Кабель	Корич- невый	Синий	ЗЕЛ./ ЖЕЛТ.

#### Объем поставки

Устройство	Количество	Описание
Соединительные	1	Распределительная пассивная коробка для испол-
коробки		нительных устройств/датчиков
VS-M12-BK	2	Заглушка для розетки М12
KS9/20	9	Маркировки

## Аксессуары

Ident-No	Обозначение	Описание
6900197	CK12-0	Розетка разборная М23, 12-конт., прямая
6931889	CS12-0	Вилка разборная М23, 12-конт., прямая
6625616	RKC5T-2-RSC5T/TXL	Кабель исполнительного устройства/датчика, розетка М12 -
		вилка М12, прямые, 5-конт., 2 м*
6936055	VS-M12-BK	Заглушка для розетки М12
8015002	KS9/20	Маркировки

<sup>\* ##### #### ####### ## ######</sup>