

## Display/Operation

Индикатор InZone	да
Индикация рабочего напряжения	да
Индикация функций	да

## Electrical connection

Длина кабеля L	0.2 m
Защита от короткого замыкания	да
Разъем	M12x1, 12--конт.
Тип разъема	Штекерный разъем, 0.20 m, PUR

## Electrical data

Задержка готовности Tv, макс.	100 ms
Остаточная волнистость, макс. (% от Ue)	10 %
Передаваемая мощность	12.0 W
Расчетное рабочее напряжение Ue=	24 V
Расчетный рабочий ток Ie	1000 mA
Токовая нагрузка на каждом выходе макс.	200 mA
Форма сигнала	однонаправленный
Частота переключения	60 Гц

## Environmental conditions

Помехоустойчивость	EN 61000-4-2/3/4/6
Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-5...65 °C
Температура хранения	-25...70 °C

## Functional safety

MTTF (40°C)	181 a
-------------	-------

## General data

Компонент	База
Разрешение на эксплуатацию/ конформность	CE WEEE
Функция	Передача сигналов

## Material

Активная поверхность, материал	PBTP
Материал корпуса	PBTP
Материал оболочки	PUR

## Mechanical data

Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм
Размеры	40 x 40 x 52 мм
Установка	незаподлицо

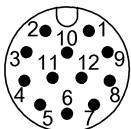
## Output/Interface

Цифровые выходы	8 PNP
-----------------	-------

## Range/Distance

Дальность действия	0...5 мм
Расстояние передачи	0...5 мм

## Connector Drawings



- Конт. 1: +24 В
- Конт. 2: 0 В
- Конт. 3: выход 1
- Конт. 4: выход 2
- Конт. 5: выход 3
- Конт. 6: выход 4
- Конт. 7: выход 5
- Конт. 8: выход 6
- Конт. 9: выход 7
- Конт.10: выход 8
- Конт.11: в зоне
- Конт.12: не занят