

Basic features

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

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
-------------	-------

Interface

Цифровые выходы 8 PNP

Material

Активная поверхность, материал PBTP
Материал корпуса PBTP
Материал оболочки PUR

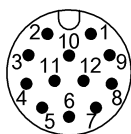
Mechanical data

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

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