

Display/Operation

Индикатор InZone	да
Индикация рабочего напряжения	да
Индикация функций	да

Electrical connection

Длина кабеля	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. (в % 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
Частота переключения	60 Hz

Environmental conditions

Помехоустойчивость	EN 61000-4-2/3/4/6
Степень защиты IEC 60529	IP67
Температура окружающей среды	-5...65 °C
Температура хранения	-25...70 °C

Functional safety

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

General data

Компонент	Базовый
Разрешение на эксплуатацию / конформность	CE
Функция	Uni стандарт

Material

Активная поверхность, материал	PBTP
Материал корпуса	PBT
Материал оболочки	PUR

Mechanical data

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

Output/Interface

Переключающий выход	PNP
---------------------	-----

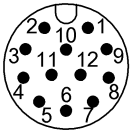
Range/Distance

Дальность действия	0...5 mm
Расстояние передачи	0...5 mm

Дополнительная информация по MTTF или B10d содержится в сертификате MTTF / B10d

Указанное значение MTTF / B10d не гарантирует каких-либо свойств и/или срока службы; речь идет только об экспериментальных данных, не имеющих обязательного характера. Эти данные не продлевают срок давности по гарантийным претензиям и не влияют на него каким-либо иным образом.

Connector view



Конт. 1: +24 В Конт.10: выход 8 Конт.11: в зоне Конт.12: не занят 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