

### Display/Operation

Индикация функций	нет
-------------------	-----

### Electrical connection

Диаметр кабеля D	3.50 mm
Длина кабеля L	0.3 m
Защита от короткого замыкания	да
Кабель, радиус изгиба мин., гибкая прокладка	10 x D
Кабель, радиус изгиба мин., фиксированная прокладка	5 x D
Разъем	M12x1, 5-pin
Сечение проводника	0.14 mm <sup>2</sup>
Тип разъема	Штекерный разъем, 0.30 m, PUR

### Electrical data

Выходное напряжение	24 В=
Номинальный выходной ток	50 mA
Передаваемая мощность	1.2 W
Токовая нагрузка на каждом выходе макс.	50 mA
Форма сигнала	однонаправленный
Частота переключения	60 Гц

### Environmental conditions

Помехоустойчивость	EN 61000-4-2/3/4/5/6
Степень защиты	IP67
Температура окружающей среды	-10...50 °C
Температура хранения	-20...60 °C

### Functional safety

MTTF (40°C)	10 a
-------------	------

### General data

Компонент	Удаленный
Применение	for inductive coupler base BIC0077
Разрешение на эксплуатацию/конформность	CE E~ WEEE
Функция	Передача сигналов

### Material

Материал корпуса	Латунь, никелир.
Материал оболочки	PUR

### Mechanical data

Вес	40 g
Момент затяжки кабельного соединителя	0,6 Нм
Размеры	Ø 12 x 44 мм
Смещение	±1 mm
Типоразмер	M12x1
Установка	незаподлицо

### Output/Interface

Цифровые входы	2 PNP
----------------	-------

Range/Distance

Дальность действия

0...2,5 мм

Расстояние передачи

0...2.5 mm

## Remarks

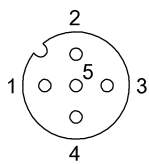
Подробная информация: см. Руководство по эксплуатации.

Комплектующие заказываются отдельно.

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 Drawings



Конт. 1: +24 В

Конт. 2: вход 1

Конт. 3: земля

Конт. 4: вход 2