

# ИНДУКТИВНЫЙ БЕСКОНТАКТНЫЙ ДАТЧИК AR-LM12-3002

## Руководство по эксплуатации в. 2024-03-12 DVM

Индуктивный бесконтактный выключатель применяется в качестве конечного выключателя, датчика положения, датчика оборотов и количества продукции в автоматических линиях, станках и т. п.

### ОСОБЕННОСТИ

- Расстояние срабатывания: 2 мм
- Контакт: НО+НЗ
- Тип: NPN или PNP
- Резьба: M12×1
- Длина провода: 1,78 м
- Срабатывает при приближении металла
- Нечувствителен к диэлектрикам – обладает высокой защищенностью от помех (рук оператора, эмульсии, воды, смазки и т.д.)
- Индикатор срабатывания
- Утопленный

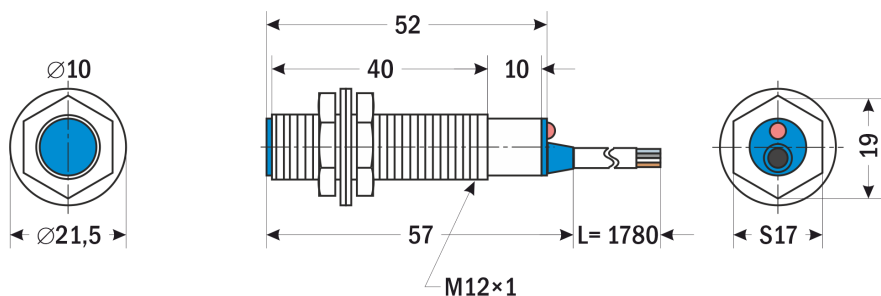


### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Расстояние срабатывания, мм	2
Типы выходных устройств	Транзисторный ключ NPN или PNP
Контакт	НО+НЗ
Максимальный ток нагрузки, мА	200
Максимальная частота переключения, Гц	200
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+70
Питание, В	=6...36
Длина провода, м	1,78 погрешность длины провода ±3%
Резьба	M12×1
Габаритные размеры, мм	∅21,5×52
Вес, г	69

Модель	Тип	Контакт
AR-LM12-3002NC	NPN	НО+НЗ
AR-LM12-3002PC	PNP	НО+НЗ

## ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ



## СХЕМЫ ПОДКЛЮЧЕНИЯ

AR-LM12-3002NC  
NPN



AR-LM12-3002PC  
PNP



## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество
1. Прибор	1 шт.
2. Руководство по эксплуатации	1 шт.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

**АРК Энергосервис, Санкт-Петербург**  
 +7 (812) 327-32-74    8-800-550-32-74  
 www.kipspb.ru        327@kipspb.ru

Дата продажи:

\_\_\_\_\_

**М. П.**