г. Челябинск, ул. Кислицина, 100
8 (800) 333-70-75, 8 (351) 240-84-83
sale@teko-com.ru
teko-com.ru



LR12XBN37HPOZ-E2 Индуктивный датчик

Описание

LR12XBN37HPOZ-E2 - Индуктивный датчик производителя Lanbao.

Датчик работает по принципу демпфирования электромагнитного поля при приближении металлического объекта к чувствительной поверхности. Это приводит к срабатыванию порогового устройства и переключению выходного сигнала.

Корпус: **Цилиндрический резьбовой**; материал — Латунь; со степенью защиты IP67; Способ установки: **Невстраиваемый**; Рабочая температура : от -25 до 70.

Электрические характеристики: 4х проводный; DC; (20 ... 30); (NO); выход — PNP; Номинальное расстояние срабатывания — 3,7 мм.

Технические характеристики

Бренд	Lanbao

г. Челябинск, ул. Кислицина, 100
8 (800) 333-70-75, 8 (351) 240-84-83
sale@teko-com.ru
teko-com.ru

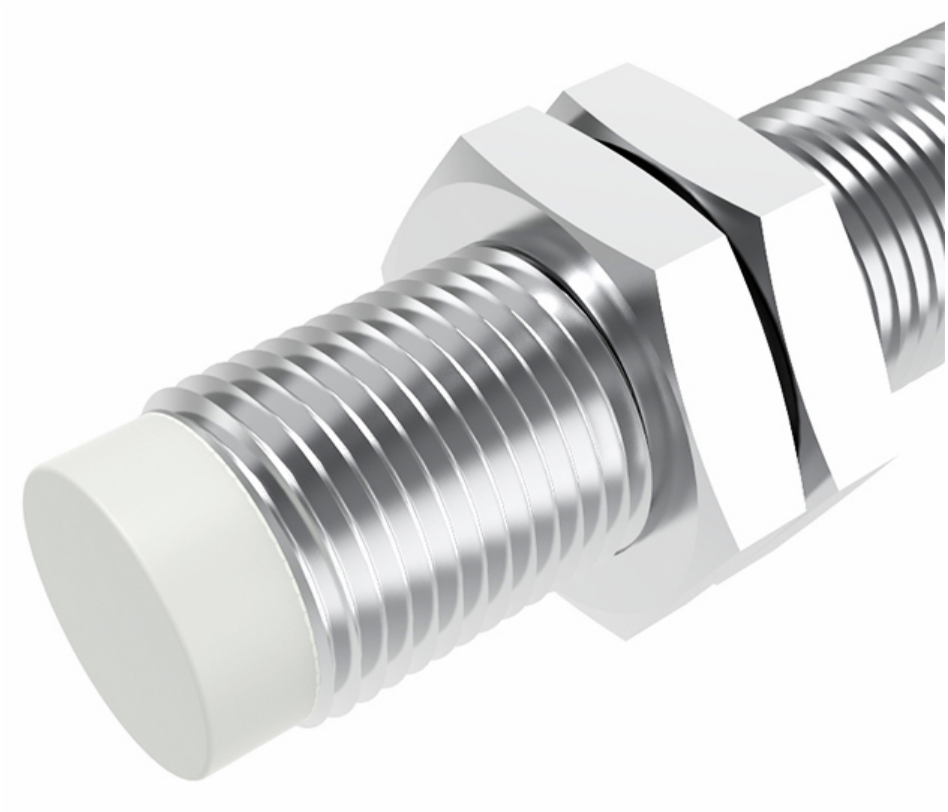
Корпус	Цилиндрический резьбовой
Материал корпуса	Латунь
Расстояние срабатывания, мм	3,7
Монтажное исполнение	Невстраиваемый
Диаметр резьбового корпуса, мм	M12x1
Длина цилиндрического корпуса, мм	69
Тип напряжения питания	DC
Напряжение питания, В	20 ... 30
Максимальный рабочий ток, мА	130
Количество проводов (pin)	4
Тип выходного сигнала	Дискретный
Структура выхода	PNP
Функция переключения	НО Замыкающий
Температурное исполнение	Общепромышленный
Частота переключения, Гц	300
Минимальная рабочая температура, °C	-25
Максимальная рабочая температура, °C	70
Индикация	Нет
Комплексная защита	Есть
Специальные электрические параметры	Функция самодиагностики
Способ подключения	Разъем
Степень защиты	IP67

г. Челябинск, ул. Кислицина, 100
8 (800) 333-70-75, 8 (351) 240-84-83
sale@teko-com.ru
teko-com.ru

Тип разъема	Штекер M12

Дополнительная информация

Рисунок 1

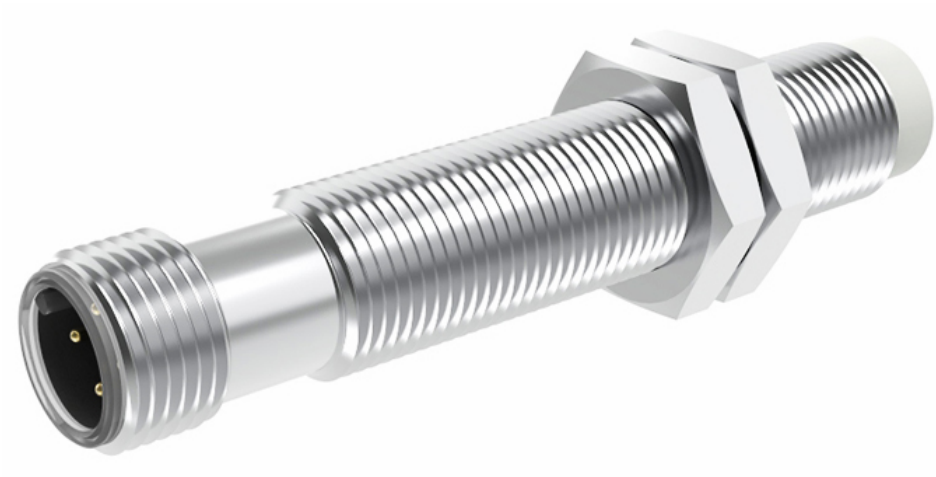


г. Челябинск, ул. Кислицина, 100
8 (800) 333-70-75, 8 (351) 240-84-83
sale@teko-com.ru
teko-com.ru

Рисунок 2



Рисунок 3



г. Челябинск, ул. Кислицина, 100
8 (800) 333-70-75, 8 (351) 240-84-83
sale@teko-com.ru
teko-com.ru

Рисунок 4

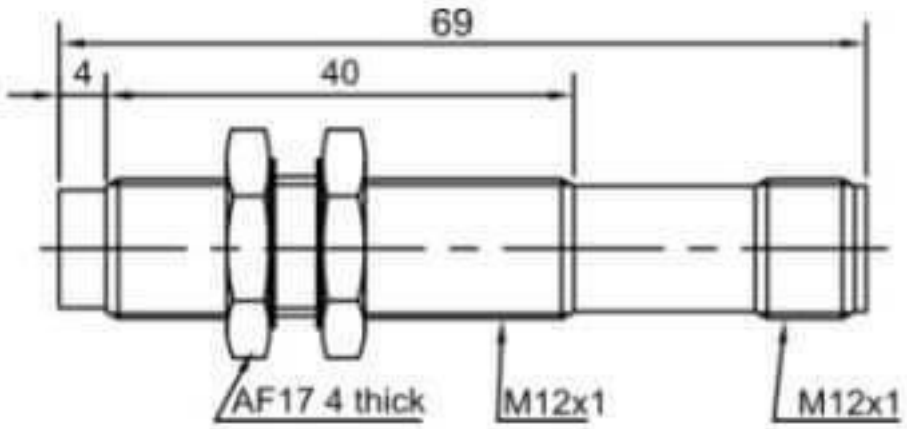
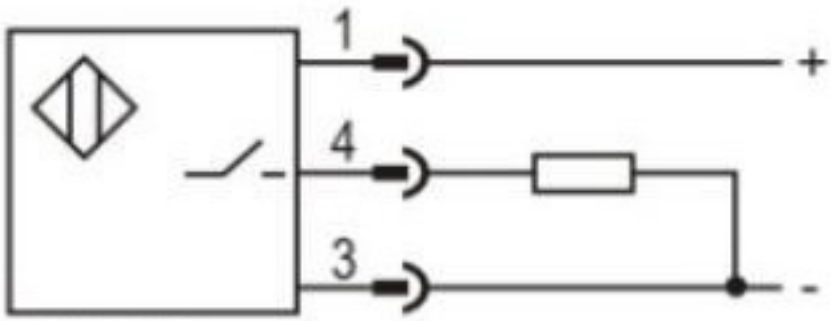
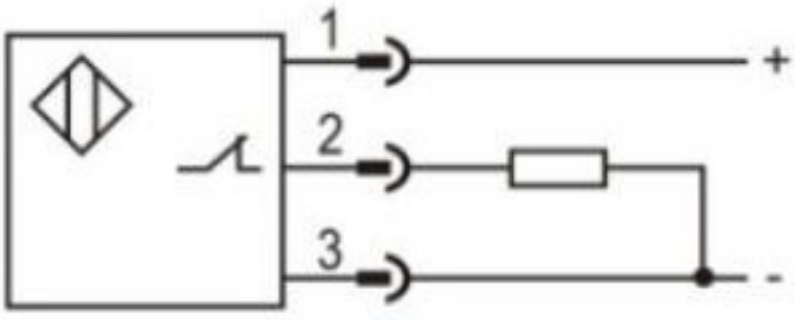


Рисунок 5



PNP NO



PNP NC

