



LR12XDN37HPCZ-E2 Индуктивный датчик

Описание

LR12XDN37HPCZ-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); (NC); выход — PNP; Номинальное расстояние срабатывания — 3,7 мм.

Технические характеристики

Бренд

Lanbao



Конструирование
Производство
Дистрибуция

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

НПК ТЕКО - ИНН 7453019186

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	НЗ Размыкающий
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



Конструирование
Производство
Дистрибуция

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

НПК ТЕКО - ИНН 7453019186

Тип разъема	Штекер M12
-------------	------------

Дополнительная информация

Рисунок 1





Конструирование
Производство
Дистрибуция

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

НПК ТЕКО - ИНН 7453019186

Рисунок 2



Рисунок 3



Рисунок 4

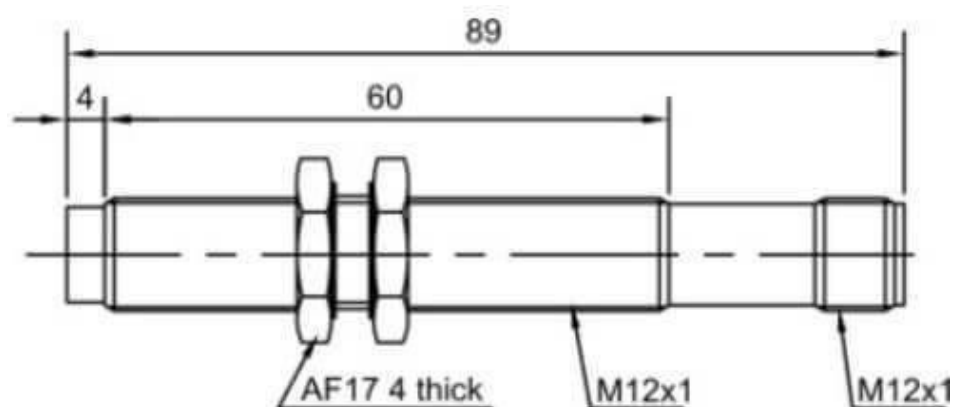


Рисунок 5

