Конструирование
Производство
Дистрибуция

НПК ТЕКО - ИНН 7453019186

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



# **LR30XBN15DPO-E2** Индуктивный датчик

## Описание

**LR30XBN15DPO-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; (10 ... 30); (NO); выход — PNP; Номинальное расстояние срабатывания — 15 мм; со световой индикацией состояния.

## Технические характеристики

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

| | |
|---|---|
| Бренд | Lanbao |
| Корпус | Цилиндрический резьбовой |
| Материал корпуса | Латунь |
| Расстояние срабатывания, мм | 15 |
| Монтажное исполнение | Невстраиваемый |
| Диаметр резьбового корпуса, мм | M30x1,5 |
| Длина цилиндрического корпуса, мм | 75 |
| Тип напряжения питания | DC |
| Напряжение питания, В | 10 ... 30 |
| Максимальный рабочий ток, мА | 200 |
| 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 | Есть |
| Комплексная защита | Есть |
| Способ подключения | Разъем |
| Степень защиты | IP67 |
| Тип разъема | Штекер M12 |

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

## Дополнительная информация

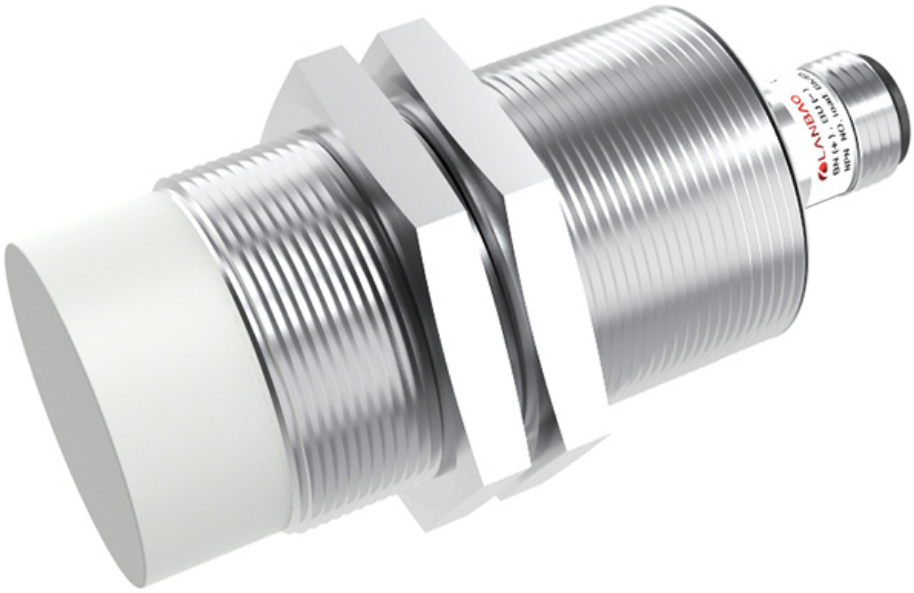
**Рисунок 1**



**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**

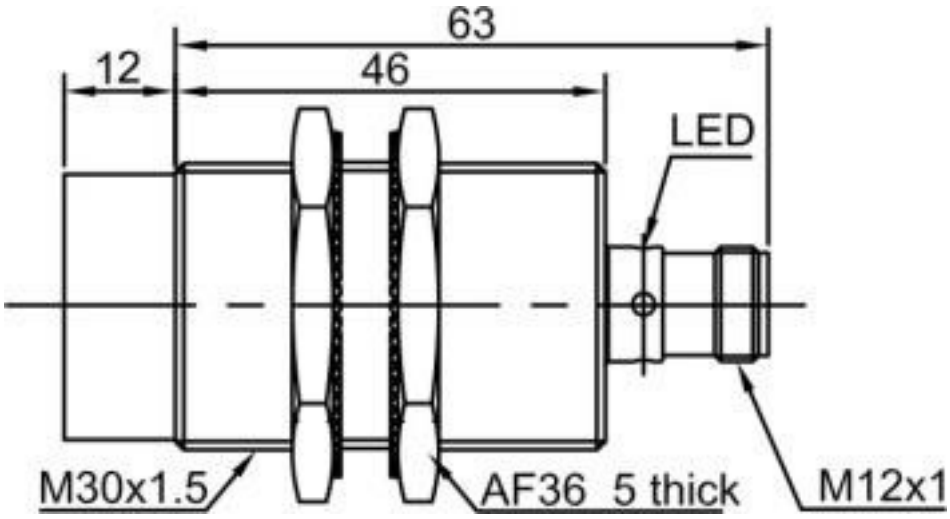



**Рисунок 5**

