



LR30XBN15DPC Индуктивный датчик

Описание

LR30XBN15DPC - 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: 3х проводный; DC; (10 ... 30); (NC); выход — PNP; Номинальное расстояние срабатывания — 15 мм; со световой индикацией состояния.

Технические характеристики

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	52
Тип напряжения питания	DC
Напряжение питания, В	10 ... 30
Максимальный рабочий ток, мА	200
Количество проводов (pin)	3
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	Есть
Комплексная защита	Есть
Способ подключения	Кабель
Степень защиты	IP67

Дополнительная информация



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 1



Рисунок 2

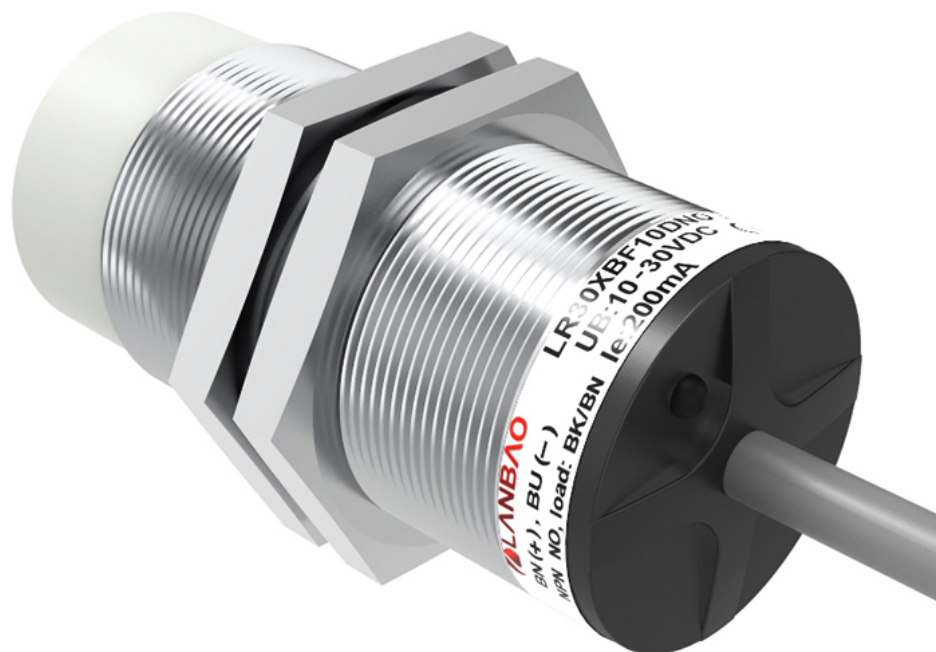


Рисунок 3



Рисунок 4

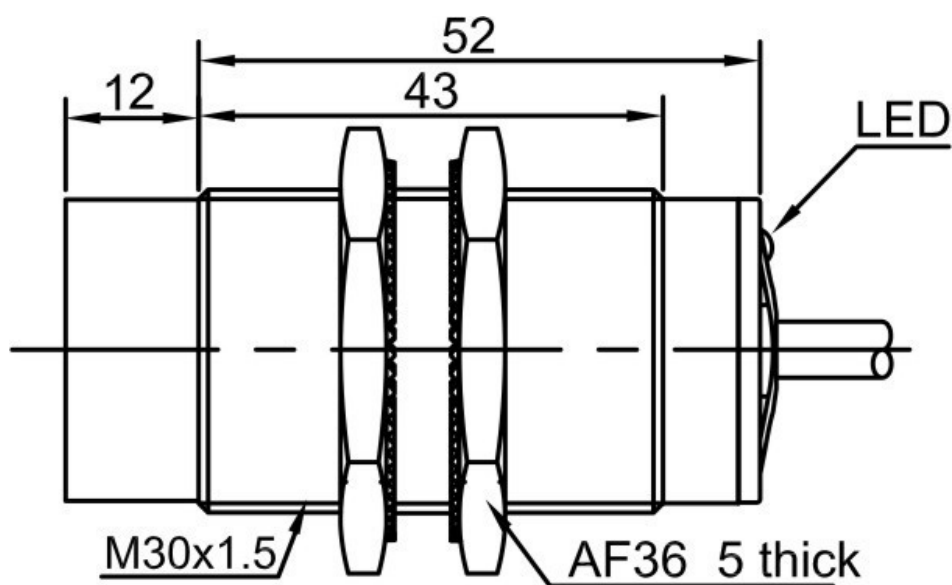
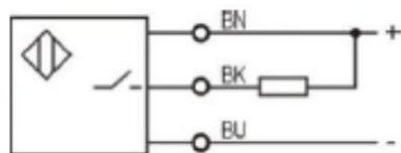
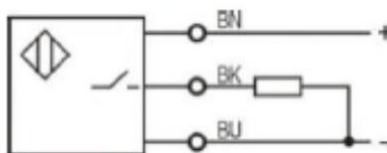


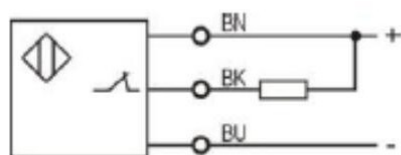
Рисунок 5



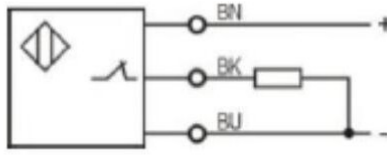
NPN NO



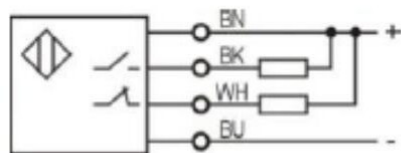
PNP NO



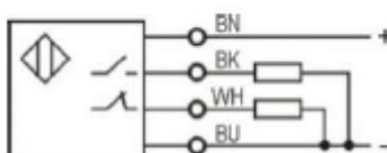
NPN NC



PNP NC



NPN NO+NC



PNP NO+NC