



LR14XBF15DPCB Индуктивный датчик

Описание

LR14XBF15DPCB - 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 — Нерж. сталь; со степенью защиты IP68; Способ установки: **Встраиваемый**; Рабочая температура : от -25 до 80.

Электрические характеристики: 3х проводный; DC; (10 ... 30); (NC); выход — PNP; Номинальное расстояние срабатывания — 1,5 мм.

Технические характеристики

Бренд	Lanbao
Корпус	Цилиндрический резьбовой



Материал корпуса	Нерж. сталь
Расстояние срабатывания, мм	1,5
Монтажное исполнение	Встраиваемый
Диаметр резьбового корпуса, мм	M14x1
Длина цилиндрического корпуса, мм	53,4
Тип напряжения питания	DC
Напряжение питания, В	10 ... 30
Максимальный рабочий ток, мА	100
Количество проводов (pin)	3
Тип выходного сигнала	Дискретный
Структура выхода	PNP
Функция переключения	НЗ Размыкающий
Температурное исполнение	Общепромышленный
Частота переключения, Гц	600
Минимальная рабочая температура, °C	-25
Максимальная рабочая температура, °C	80
Индикация	Нет
Комплексная защита	Есть
Максимальное давление, МПа	50
Специальное назначение	Для работы в среде высокого давления
Способ подключения	Кабель
Степень защиты	IP68



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

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

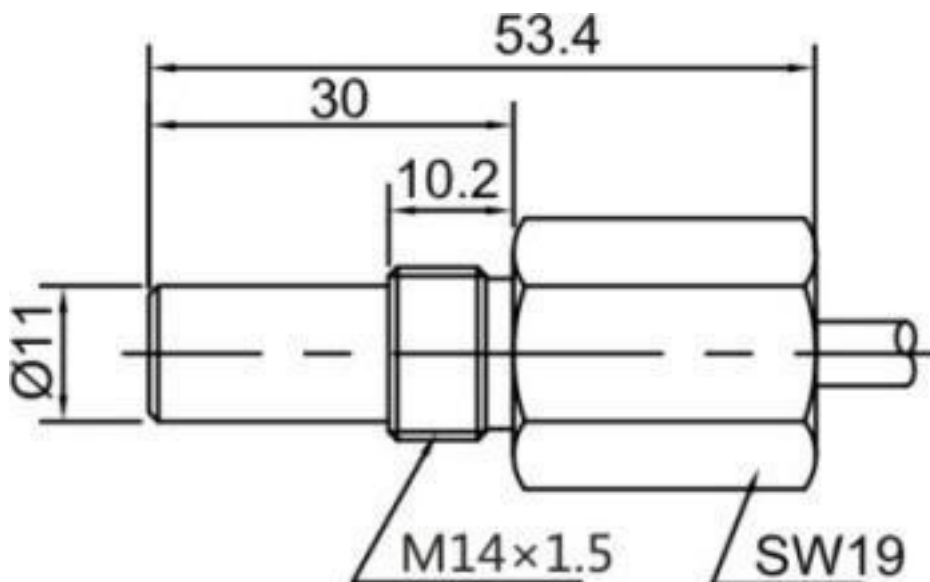


Рисунок 5

