



AKUSENSE



TYF18-12NC Индуктивный датчик

Описание

TYF18-12NC - Индуктивный датчик производителя Akusense.

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 — Никелированная латунь; со степенью защиты IP67; Способ установки: **Встраиваемый**; Рабочая температура : от -25 до 70.

Электрические характеристики: 3х проводный; DC; (10 ... 30); (NC); выход — NPN; Номинальное расстояние срабатывания — 12 мм.

Технические характеристики

Бренд	Akusense
Корпус	Цилиндрический резьбовой



Материал корпуса	Никелированная латунь
Расстояние срабатывания, мм	12
Монтажное исполнение	Встраиваемый
Диаметр резьбового корпуса, мм	M18x1
Длина цилиндрического корпуса, мм	54
Тип напряжения питания	DC
Напряжение питания, В	10 ... 30
Максимальный рабочий ток, мА	150
Количество проводов (pin)	3
Тип выходного сигнала	Дискретный
Структура выхода	NPN
Функция переключения	НЗ Размыкающий
Температурное исполнение	Общепромышленный
Частота переключения, Гц	300
Минимальная рабочая температура, °C	-25
Максимальная рабочая температура, °C	70
Длина кабеля, м	2
Индикация	Нет
Комплексная защита	Есть
Материал чувствительной поверхности	PBT
Способ подключения	Кабель
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

Дополнительная информация

Рисунок 1

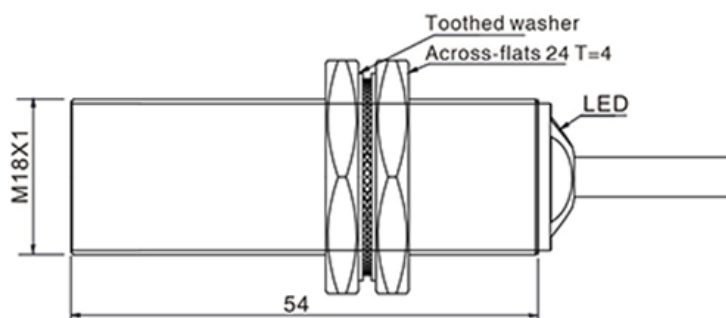


Рисунок 2

