



AKUSENSE



TAF12-03PV Индуктивный датчик

Описание

TAF12-03PV - 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; (18 ... 30); выход — PNP; Номинальное расстояние срабатывания — 3 мм.

Технические характеристики

Бренд	Akusense
Корпус	Цилиндрический резьбовой



Материал корпуса	Никелированная латунь
Расстояние срабатывания, мм	3
Монтажное исполнение	Встраиваемый
Диаметр резьбового корпуса, мм	M12x1
Длина цилиндрического корпуса, мм	45
Тип напряжения питания	DC
Напряжение питания, В	18 ... 30
Количество проводов (pin)	3
Тип выходного сигнала	Аналоговый
Структура выхода	PNP
Температурное исполнение	Общепромышленный
Частота переключения, Гц	100
Минимальная рабочая температура, °C	-25
Максимальная рабочая температура, °C	70
Аналоговый выход по напряжению, В	0 ... 10
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

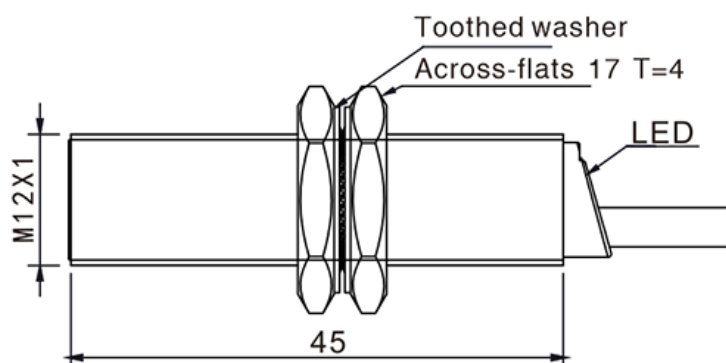


Рисунок 2

