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

AKUSENSE



# **TSSF6,5Y-01PC** Индуктивный датчик

## Описание

**TSSF6,5Y-01PC** - 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 гладкий**; материал — Нерж. сталь; со степенью защиты IP67; Способ установки: **Встраиваемый**; Рабочая температура : от -25 до 75.

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

## Технические характеристики

| | |
|---|---|
| Бренд | Akusense |
| Корпус | Цилиндрический гладкий |

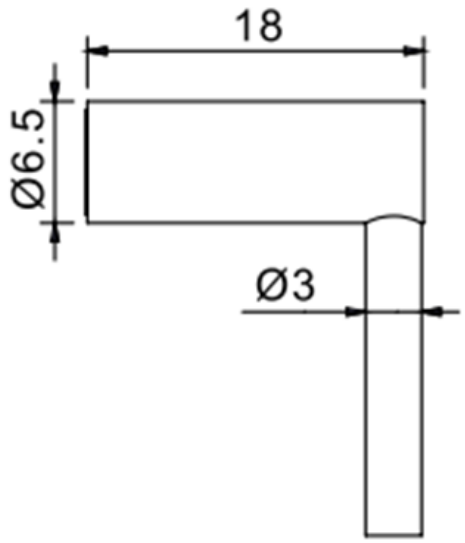
г. Челябинск, ул. Кислицина, 100
8 (800) 333-70-75, 8 (351) 240-84-83
sale@teko-com.ru
teko-com.ru

| | |
|---|---|
| Материал корпуса | Нерж. сталь |
| Расстояние срабатывания, мм | 1 |
| Монтажное исполнение | Встраиваемый |
| Диаметр гладкого корпуса, мм | 6,5 |
| Тип напряжения питания | DC |
| Напряжение питания, В | 10 ... 30 |
| Максимальный рабочий ток, мА | 150 |
| Количество проводов (pin) | 3 |
| Тип выходного сигнала | Дискретный |
| Структура выхода | PNP |
| Функция переключения | НЗ Размыкающий |
| Частота переключения, Гц | 2000 |
| Минимальная рабочая температура, °C | -25 |
| Максимальная рабочая температура, °C | 75 |
| Длина кабеля, м | 2 |
| Индикация | Нет |
| Комплексная защита | Есть |
| Материал активной поверхности | PBT |
| Способ подключения | Кабель |
| Степень защиты | IP67 |

## Дополнительная информация

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

**Рисунок 1**



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

**Рисунок 2**

