

AKUSENSE



ТУФ6,5-03РО Индуктивный датчик

Описание

ТУФ6,5-03РО - 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); (NO); выход — PNP; Номинальное расстояние срабатывания — 3 мм.

Технические характеристики

Бренд	Akusense
Корпус	Цилиндрический гладкий

Материал корпуса	Нерж. сталь
Расстояние срабатывания, мм	3
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	НО Замыкающий
Частота переключения, Гц	1000
Минимальная рабочая температура, °С	-25
Максимальная рабочая температура, °С	75
Длина кабеля, м	2
Комплексная защита	Есть
Материал активной поверхности	PBT
Способ подключения	Кабель
Степень защиты	IP67

Дополнительная информация

Рисунок 1

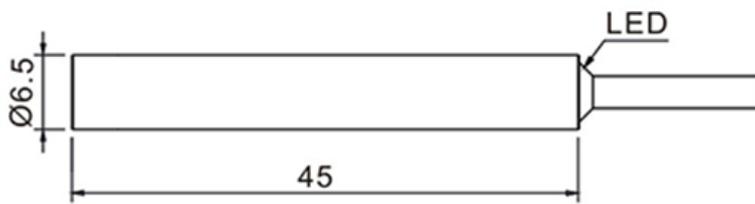


Рисунок 2

