



AKUSENSE



TQN18-08NO Индуктивный датчик

Описание

TQN18-08NO - 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: **Прямоугольный**; материал — Пластик; со степенью защиты IP67;
Способ установки: **Невстраиваемый**; Рабочая температура : от -25 до 70.

Электрические характеристики: 3х проводный; DC; (10 ... 30); (NO); выход — NPN; Номинальное расстояние срабатывания — 8 мм.

Технические характеристики

Бренд	Akusense
Корпус	Прямоугольный
Материал корпуса	Пластик



Расстояние срабатывания, мм	8
Монтажное исполнение	Невстраиваемый
Размер прямоугольного корпуса, мм	18x18x35
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	НО Замыкающий
Температурное исполнение	Общепромышленный
Частота переключения, Гц	300
Минимальная рабочая температура, °C	-25
Максимальная рабочая температура, °C	70
Индикация	Нет
Комплексная защита	Есть
Материал чувствительной поверхности	ABS
Способ подключения	Кабель
Степень защиты	IP67

Дополнительная информация



Рисунок 1

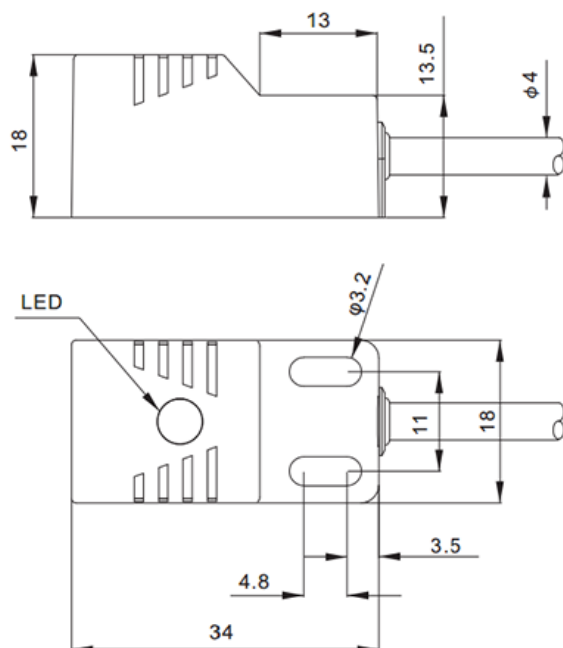


Рисунок 2

