

# Отразяваща Фотоклетка С Инфрачервен Сензор

## Ръководство за употреба

**Описание на продукта:** Отразява инфрачервената светлина, излъчвана от продукта, през оптичния рефлектор към инфрачервения приемник на продукта. И инфрачервените излъчвания и инфрачервените функции са интегрирани в едно тяло, което е удобно за потребителите да инсталират и отстраняват грешки.

**Приложение:** подемни врати, въртящи се врати, плъзгащи се врати, предпазни стени, охрана на прозорци и балкони, охрана на складове, паркинги и други външни охранителни обекти.

### Продуктови Спецификации:

**Входящо напрежение:** AC: 12V~ 24V (AC Frequency: 45~60HZ, I<sub>max</sub> =200mA)

DC: 12V~24V (I<sub>max</sub> =200mA)

**Работен Ток:** : <100mA (Relay on)

<50mA (Relay off)

---

**Откриване на Разстояние:** : <20m (with reflector type: XUZC80)

: <15m (with reflector type: TD-05)

**Чувствителност:** Фиксирано

**Време за реакция:** около 30ms

**Интензитет на околната среда:** Max.5000lux

---

### Параметри на трансмисионната тръба

Дължина на вълната: 660 nm

Тип на светлината: видима червена

---

### Параметри на Релето

Зареждащи параметри: AC 0.5A/120VAC

DC: 1A/30VDC

Coil параметри : DC 9VDC ( I<sub>max</sub> =20mA )

---

### LED Индикация

Зелен LED: 1) Включване/Изключване

2) LED Светкване: Слаб Сигнал

Жълт LED: Сигнал за Работен Статус (On/Off: работният сигнал е Валиден/Невалиден)

---

Работна температура: -25°C ~ +60°C

Температура на съхранение: -35°C ~ +80°C

---

Инсталация

- 1) Моля инсталирайте и тествайте продукта в рамките на обхвата.
- 2) Монтирайте рефлектора в подходящо положение и да бъде насочен към сензора.
- 3) Регулирайте позицията на датчика според рефлектора и насочете сензора към центъра на рефлектора. [При първоначалната инсталация и отстраняване на грешки, първо се фиксира сензорът, рефлекторът се подравнява със сензора и след това се премества отблизо до желаната позиция.];
- 4) Не включвайте сензора, докато не завършите цялото електрическо свързване на сензора.

Продуктов Електрически Интерфейс

