



quality parts for gates

# Универсальный беспроводной фотоэлемент с отражателем PHOTO-DIS

## Руководство пользователя

- ◆ **Тип изделия:** датчик обнаружения присутствия для систем автоматики, устанавливаемых на воротах и дверях.

- ◆ **Характеристики:**

Входное напряжение	: AC: 9V~24V (AC Частота: 50HZ/60HZ, I <sub>max</sub> =35mA) DC: 12V~24V (I <sub>max</sub> =35mA)
Рабочий ток	: 1) <35mA@12VDC 2) <19mA@24VDC
Зона действия	: 1) ≥15m (с типом отражателя: XUZC80) 2) ≥10m (с типом отражателя: TD-05)
Слепая зона	: ≤0.45m
Время реакции	: около 30mS
Интенсивность света	: Макс.5000lux
Спектр инфракрасного излучения	: 1) Длина волны: 740nm 2) Тип: Видимый красный свет
Контакт релейного выхода	: 1) AC 0.3A/120V 2) DC 0.8A/30V
LED индикация	Зеленый светодиод : 1) Включение/выключение питания 2) Светодиод мигает: слабый сигнал. Желтый светодиод : Сигнал рабочего состояния (Вкл./Выкл.: Плохой/Хороший прием сигнала.)
Рабочая температура	: -25°C ~ +70°C
Температура хранения	: -35°C ~ +80°C
Размеры (ДхШхВ)	: 100 x 40 x 35 мм
Размер отражателя	: D82 x H8.3 мм
Вес	: 60 г.

- ◆ **Монтаж и эксплуатация**

- 1) Установите и протестируйте продукт в пределах максимального диапазона обнаружения.
- 2) Установите отражатель в подходящем положении, отражатель и датчик должны быть на одном уровне.
- 3) Отрегулируйте положение датчика. Он должен быть направлен на центр отражателя.
- 4) Не включите датчик, пока не будут завершены все работы с проводкой.
- 5) При отладке и установке обратите внимание на слепые зоны датчика.

- ◆ **Электрическая схема**

