

SKYROS

ИНСТРУКЦИЯ ПО МОНТАЖУ И ЭКСПЛУАТАЦИИ



Внимательно изучите
инструкцию перед
монтажом и
эксплуатацией!

ФОТОЭЛЕМЕНТЫ
БЕЗОПАСНОСТИ
ИНФРАКРАСНЫЕ
SKY-IR2

ФОТОЭЛЕМЕНТЫ БЕЗОПАСНОСТИ ИНФРАКРАСНЫЕ SKY-IR2

Описание

Устройства серии SKY-IR2 состоят из передатчика TX и приёмника RX. Барьер создаётся посредством модулированного инфракрасного излучения. Благодаря своим уменьшенным размерам устройства серии SKY-IR2 можно устанавливать на стене, не делая отверстий или пазов, они также не требуют центровки. Точное выравнивание можно визуализировать с помощью светодиода на приёмнике - светодиод OFF должен не гореть.

Модели SKY-IR2 разработаны в соответствии со всеми действующими стандартами (UNI 8612), их конструкция и материалы, использованные для производства, гарантируют особую надёжность и долговечность.

Область применения

Устройства используются во внутренних и наружных системах аварийной сигнализации для защиты людей и ворот, а также они могут давать сигналы управления на плату. Эти устройства должны применяться в строгом соответствии с действующими правилами технической безопасности.

! Изготовитель не несет ответственность за любой ущерб, причиненный вследствие неправильного, ошибочного или недопустимого использования.

Установка

Датчики устанавливаются парами друг напротив друга. Выходы реле датчика RX подключают к плате управления.

! Избегайте попадания прямых солнечных лучей

! Расстояние между датчиками не должно быть меньше 1 м.

Обозначение клемм на передающем датчике TX		Обозначение клемм на передающем датчике RX	
1	Питание « - »	1	Питание « - »
2	Питание «+» 12 \24 \AC\DC	2	Питание «+» 12 \24 \AC\DC
		3	Выход реле NO = разомкнутый
		4	Выход реле COM = общий
		5	Выход реле NC = замкнутый

Подключите датчики к соответствующим клеммам блока управления автоматикой и между собой, соблюдая полярность.

Технические характеристики

Напряжение питания	12 \24 AC\DC
Ток потребления	>25 mA
Дальность действия луча	<15 метров
Скорость срабатывания	1 сек.
Рабочая температура	-20 C+50 C
Тип крепления	настенное

АВТОМАТИКА SKYROS - ЭФФЕКТИВНОСТЬ, УДОБСТВО, ИННОВАЦИИ



SKY-IR2

AUTOMATION
SYSTEMS

Автоматика для ворот,
автоматические шлагбаумы и барьеры
дающие непревзойденные преимущества
простоты установки, надежности и
удобства эксплуатации.