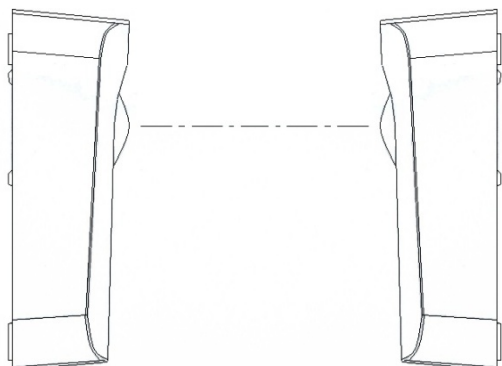


# Фотоэлементы инфракрасные (пара) IR33

Внимательно ознакомьтесь с настоящей инструкцией до монтажа и храните её в течение всего срока эксплуатации.



Пара самонастраивающихся инфракрасных фотоэлементов включает в себя Приемник (RX) и Передатчик (TX).

Прерывание инфракрасного луча вызывает переключение электрического контакта в Приемнике.

Данное изделие соответствует директивам: IEC335.1 и UN18612.

## Технические характеристики:

Напряжение питания:	12/24 В AC/DC
Ток потребления:	> 25мА
Дальность действия:	< 15 м
Время обнаружения препятствия:	1 сек
Рабочий диапазон температур:	-10°C÷50°C
Тип настройки:	автоматическая
Монтаж:	настенный

## Установка:

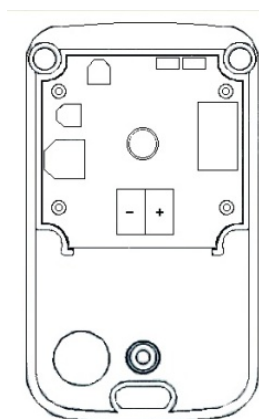
Для того, чтобы фотоэлементы работали корректно, Приемник и Передатчик должны быть настроены должным образом.

Лучшие габариты для установки – более 200 мм от уровня земли и более двух метров между фотоэлементами. Располагайте фотоэлементы вертикально и на одном уровне.

Для того, чтобы убедиться в правильности установки проверьте LED на Приемнике – он должен быть включен.

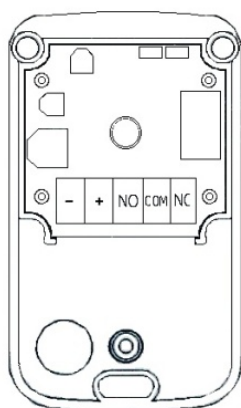
**ВНИМАНИЕ!** Неправильная установка оборудования может привести к тяжким увечьям. Установка и ремонт должны производиться квалифицированными специалистами.

Для сохранения работоспособности оборудования (особенно в условиях тумана, росы, осадков) необходимо следить за тем, чтобы поверхность защитного корпуса оставалась сухой и чистой.



**Передатчик (TX)**

- 1= 0В AC/DC
- 2= 12/24 В AC/DC +



**Приёмник (RX)**

- 1= 0В AC/DC
- 2=12/24 В AC/DC +
- 3= NO (Н.О.)
- 4= COM
- 5= NC (Н.З.)