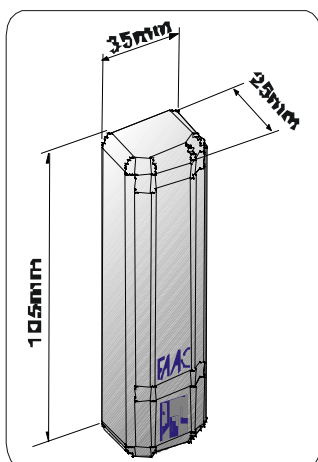


Фотодатчики SafeBeam



Фотодатчики SafeBeam – устройство безопасности, состоящее из инфракрасного передатчика и приемника. В случае пересечения инфракрасного луча переключается электрический контакт приемника.

Питающее напряжение, В	24= / 24~
Ток, мА	Tx=20, Rx=30
IP	54
Время срабатывания, мс	13
Тип контакта и мощность	NC 60BA/24Вт
Тип выравнивания	автоматический
Угол самовыравнивания	+/-7°(20м), +/-13,5°(5м)
Температура окружающей среды, °C	-20..+55
Установка	накладной монтаж

Внимание: Неправильная установка или использование прибора могут привести к различным травмам персонала.

Установка.

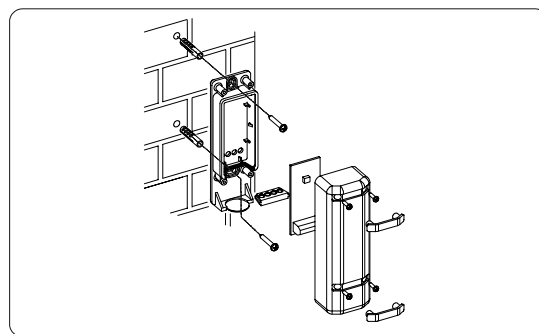
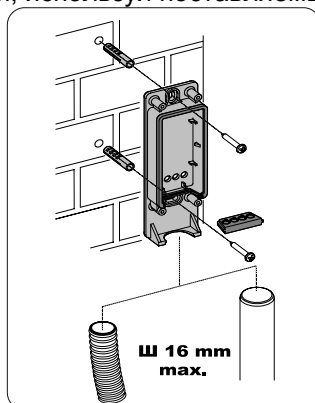
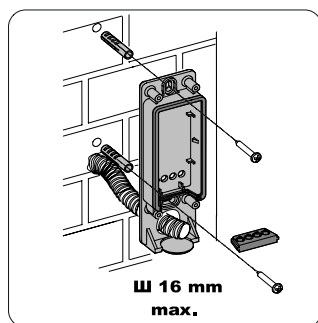
Для оптимальной работы, приемник и передатчик надо расположить на одной оси.

Важно: Из-за особенности самовыравнивания, не возможно установить две пары SafeBeam на одни ворота. В этом случае надо использовать PHOTOBEAM.

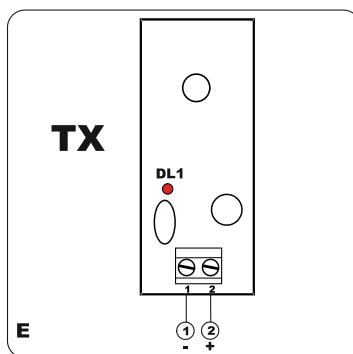
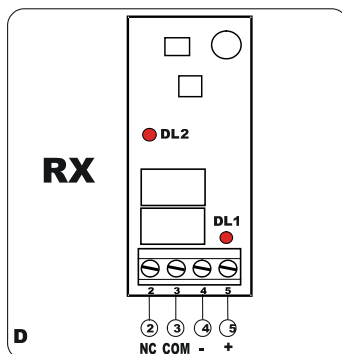
Возможны два типа установки:

1. Стена с проложенным кабелем.
2. Внешняя подводка кабеля.

Закрепите корпус SafeBeam, используя поставляемые шурупы и дюбели.



Электрические подключения



Подсоедините электрические провода к клеммному блоку приемника (рис. D) и передатчика (рис. E).

Подключите все фотодатчики, задействованные в системе к блоку управления.

Запуск.

Подключите питание фотодатчиков и проверьте, чтобы индикатор DL1 на приемнике (рис. D) и Передатчике (рис. E) горел постоянно.

Убедитесь в корректности выравнивания - индикатор DL2 на приемнике должен гореть.