

## ФОТОЭЛЕМЕНТЫ БЕЗОПАСНОСТИ R 90

Пара фотоэлементов безопасности R 90: – приемник FTX/1E и передатчик FRX/1E, разработаны для наружной установки. Монтаж фотоэлементов может быть выполнен на оригинальных стойках Roger Technology (R 90 CFT/1) либо с закреплением, непосредственно, на столбах ворот.

### Монтаж

А) – Установите закладные элементы для электрических кабелей. При использовании стоек для фотоэлементов (R 90 CFT/1) выполните монтаж стоек с подводкой кабелей.

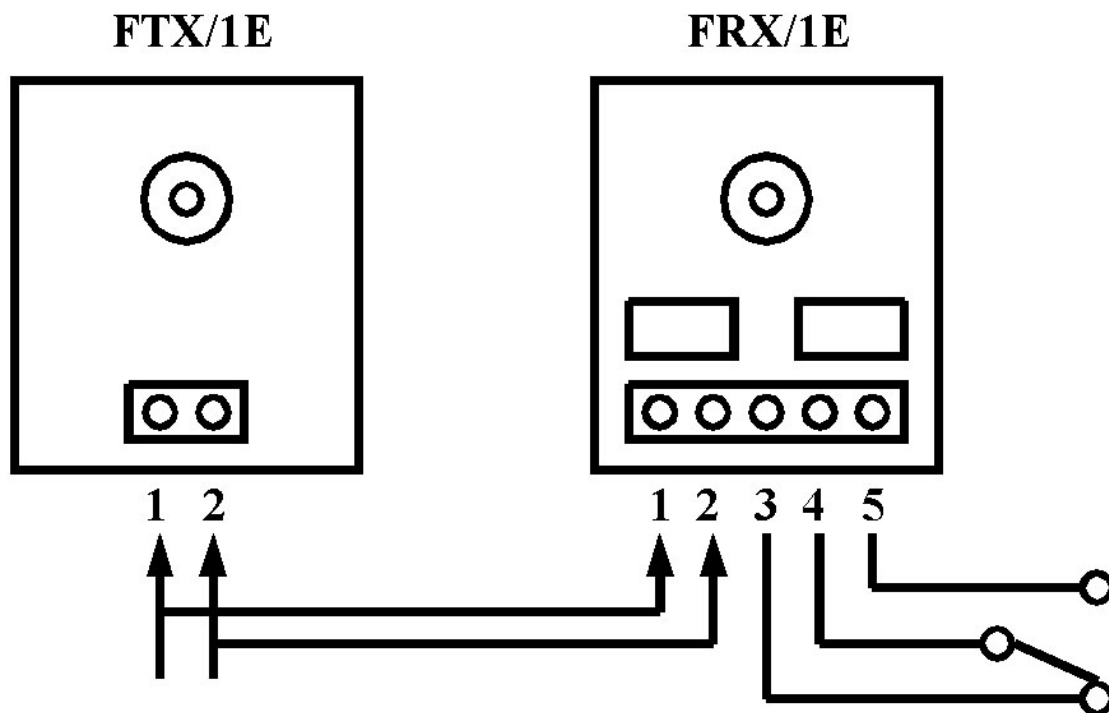
Б) – Отъюстируйте (выровняйте) и закрепите основания корпусов фотоэлементов.

В) – Проведите необходимые электрические подключения в соответствии с приведенной ниже схемой.

Г) – Закройте и зафиксируйте винтами крышки корпусов.

**Примечание:** Рекомендуется производить монтаж фотоэлементов на высоте 40 – 60 см от уровня земли.

### Подключение



### Обозначения на схеме:

1. +  $\sim$ /= 24 В;
2. -  $\sim$ /= 24 В;
3. Нормально замкнутый (НЗ) контакт реле;
4. Общий контакт реле;
5. Нормально открытый (НО) контакт реле;

### Технические характеристики

Напряжение питания:	$\sim$ /= 24 В;
Потребляемый ток:	25 мА;
Дальность действия	15 м;
Нагрузочная способность контактов реле:	макс. $\sim$ 24 В, 0,5 А;
Температурный диапазон работы:	- 25 ÷ +70 °С;