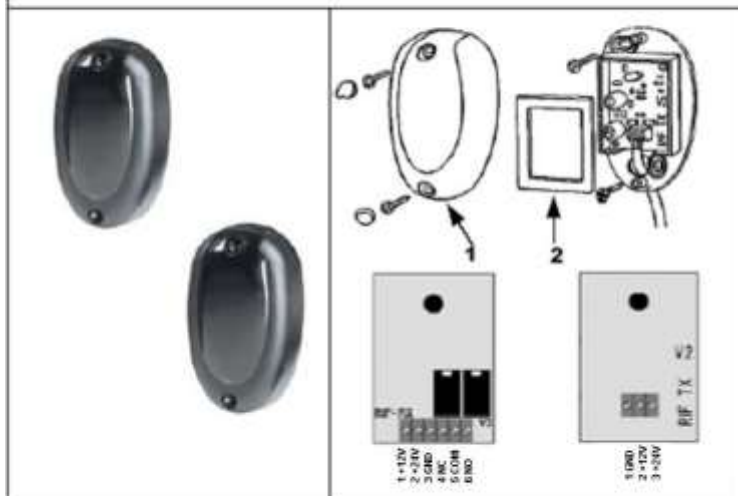
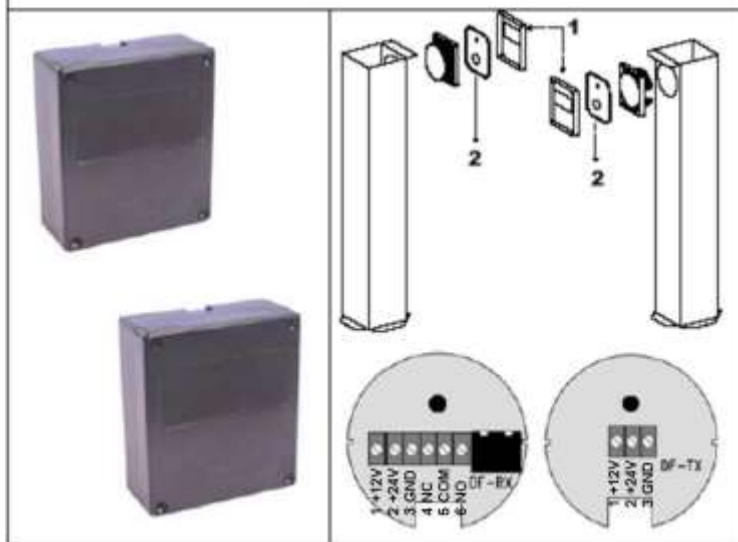


RIF 50



DFN



RIF50, DFN являются устройствами безопасности для управления автоматическими воротами и наблюдением за проходом через них. Они могут также использоваться для обнаружения прохода пешеходов и других объектов. Представляют собой пару приемник – передатчик. Помещены в водонепроницаемые корпуса. Эти корпуса допускаются устанавливать внутри и снаружи зданий.

Установка.

Для правильной установки, прежде всего, проверьте параллельность и плоскостность поверхностей установки. После этого Вы можете укрепить передатчик напротив своего приемника на одной, перпендикулярной плоскостям крепления, линии, на одинаковой высоте по отношению к воротам.

Для правильной установки:

- Определите места установки, принимая во внимание необходимость установки на ровных и параллельных поверхностях,
- Определите положение кабельных каналов для прокладки проводов,
- Вскройте корпуса и, используя их основания, наметьте крепежные отверстия,
- Укрепите основания и выполните соединения,
- Приклейте самоклеющееся уплотнение (2) внутри крышки корпуса,
- Закройте фотоэлементы, установив крышку корпуса (1) на имеющиеся шурупы,
- Проверьте работу системы.

Проверка.

Закончив монтаж, проверьте, что система работает правильно:

- Убедитесь, что между приемником и передатчиком нет постоянного препятствия,
- Включите систему. Если расположение, ориентация и соединение устройства выполнены правильно, светодиод на приемнике будет гореть. Или не гореть, если что-то не так,
- Перекройте ИК луч. Светодиод приемника должен погаснуть. Реле должно переключаться.

Параметр	RIF50	DFN
Питание	12В, 24В пост./переем, 30В пост.	12В, 24В пост./переем, 30В пост.
Луч	ИК, модулированный 833Гц	ИК, модулированный 833Гц
Ток реле	1А	1А
Потребление	20мА передатчик, 25мА приемник	20мА передатчик, 25мА приемник
Температура	-20° ... +60°	-20° ... +60°
Размеры	89 x 55 x 24 мм	76 x 66 x 30 мм
Дальность	до 10 м	до 40 м

RIF50 и DFN соответствуют и произведены с учетом норм Единого Европейского Сообщества 93/68 и с соблюдением указанных ниже стандартов:
 EN 50081-1, EN 50082-2

Прим. переводчика. Перевод официального издания V2. Фотоэлементы работают только в комплекте с приводами или платами управления, поэтому схемы подключения V2 приводит в документации на эти устройства. На контакты 4-5-6 приемника выведена группа контактов на переключение. Com – общий, NO – нормально разомкнутый, NC – нормально замкнутый контакты.