РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Тревожная радиокнопка “Риф Ринг RR-1T” входит в состав аппаратуры радиоканальной охранной сигнализации “Риф Ринг-1” и представляет собой миниатюрный носимый радиопередатчик, предназначенный для беспроводной передачи тревожных сигналов при нападении на граждан, на охраняемые объекты и в других экстремальных ситуациях.

Дальность действия радиокнопки в условиях прямой видимости между передатчиком и приемником и при отсутствии помех составляет 200-400 м и более. Реальная дальность передачи зависит от наличия препятствий распространению радиоволн, интенсивности радиопомех, напряжения питания батареи передатчика и т.п.

Сертификат соответствия № РОСС RU.ME30.B.01013.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Рабочая частота: 433,92 МГц ± 0,2%

Тип модуляции: АМ

Источник питания: батарея 12 В типа GP-23A или аналогичная

Диапазон рабочих температур: от -20 до +40 °С

ВНИМАНИЕ! При температуре ниже 0 °С срок службы батареи питания существенно снижается.

Габаритные размеры: 98x48x15 мм

Масса: 40 г (с батареей и карабином)

ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

Каждая радиокнопка имеет свой индивидуальный код (1 миллион комбинаций), присвоенный ему при производстве. Перед использованием радиокнопки необходимо занести ее код в энергонезависимую память приемника (провести «обучение» приемника). Обучение производится по эфиру без дополнительного оборудования.

Для обучения переведите приемник в режим обучения, как описано в его «Руководством по эксплуатации», после чего передайте с новой радиокнопки тревожный радиосигнал – приемник запомнит ее код в памяти. Не подносите радиокнопку вплотную к приемнику, чтобы не перегрузить его сильным радиосигналом.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Чтобы подать тревогу, нажмите кнопку на корпусе радиокнопки и удерживайте ее не менее 1 с, после чего отпустите. Если удерживать кнопку нажатой менее продолжительное время, то надежность передачи тревоги снижается. Рекомендуется, по возможности, нажимать кнопку на 2-3 с несколько раз с паузами не менее 15 с.

Дальность передачи зависит от того, как держать радиокнопку во время передачи. Не закрывайте антенну рукой. Имейте в виду, что если держать кнопку вплотную к телу (в кармане и т.п.), то дальность передачи снижается. Для обеспечения максимальной дальности рекомендуется держать радиокнопку на уровне груди, вытянув руку в сторону приемника.

Все время, пока нажата кнопка, передаются тревожные радиосигналы и часто мигает (мерцает) индикаторный светодиод передатчика. По цвету свечения светодиода во время передачи можно определить степень разряда батареи: зеленое свечение – батарея в норме, красное свечение – батарея разряжена.

Если при передаче светодиод начал светиться красным, батарею следует немедленно заменить, поскольку дальность передачи недопустимо снижается. Рекомендуется регулярно передавать тревожный сигнал от каждой радиокнопки для проверки батареи и прохождения радиосигналов от передатчиков на приемник.

В качестве источника питания радиокнопки используется широко распространенная стандартная батарея типа GP-23A 12 В или аналогичная. Такие батареи применяются в брелках от автомобильных сигнализаций. Обязательно используйте качественные батареи типа Alkaline от надежных производителей. Срок службы батареи составляет не менее трех месяцев при ежедневной однократной передаче.

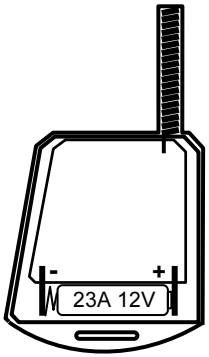

Рис.1. Радиокнопка со снятой задней крышкой

Для замены батареи отверните два винта и снимите заднюю крышку корпуса. Извлеките старую батарею и установите новую, соблюдая полярность, в соответствии с рис.1 и маркировкой «плюс» и «минус» контактов батареи на плате.

Придерживая плату и батарею, аккуратно нажмите кнопку, убедитесь, что светодиод загорелся зеленым, после чего установите на место крышку корпуса, чтобы сработали защелки, и осторожно заверните винты.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует соответствие радиокнопки требованиям действующих ТУ при условии соблюдения правил эксплуатации, установленных в настоящем руководстве.

Гарантийный срок эксплуатации радиокнопки один год. Срок гарантии устанавливается с даты продажи или с даты установки на объекте, но не более трех лет с даты приемки ОТК предприятия-изготовителя. Гарантия не распространяется на батарею питания.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Радиокнопка “Риф Ринг RR-1T” (с батареей) ..... 1 шт.

Руководство по эксплуатации ..... 1 шт.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Радиокнопка “Риф Ринг RR-1T” изготовлена, укомплектована, упакована и принята в соответствии с действующей технической документацией и признана годной к эксплуатации.

_____	_____	_____
заводской номер	дата приемки ОТК	подпись

ОТМЕТКИ О ПРОДАЖЕ ИЛИ УСТАНОВКЕ

_____	_____	_____
организация-продавец или установщик	дата	подпись

000 “Альтоника”

117 638 Москва, ул. Сивашская, 2а, а/я 31

Тел. (095) 795-30-60 Факс (095) 795-30-51

04.04.03