

**ЗВОНКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ БЕСПРОВОДНЫЕ ТМ «FERON»**

**МОДЕЛИ: E-377, E-378, E-379**

**Инструкция по эксплуатации и технический паспорт**

**1. Описание**

- 1.1 Звонки электрические беспроводные ТМ «FERON» - бытовые электронные приборы, предназначенные для подачи сигнала оповещения.
- 1.2 Звонки предназначены для применения внутри помещений. Наиболее часто применяются в жилых многоквартирных домах в качестве дверного звонка. Но также могут использоваться в офисных и торговых помещениях в качестве устройства оповещения о посетителе.
- 1.3 Устройство состоит из двух частей: блока динамика (приемника) и кнопки вызова (передатчика).
- 1.4 Модели звонков E-377, E-378 и E-379 являются беспроводными устройствами, которые не требуют подключения к сети переменного тока. Электропитание устройства осуществляется при помощи батареек.
- 1.5 Передача сигнала вызова у всех моделей осуществляется по радиочастотному каналу, что позволяет распространяться сигналу даже сквозь бетонные и аналогичные преграды.
- 1.6 Прибор устанавливается на нормально воспламеняемую поверхность.

**2. Технические характеристики**

Модель	E-377	E-378	E-379
Источник питания приемного блока	3xAA/4,5В (не входит в комплект)		2xAA/3В (не входит в комплект)
Источник питания кнопки звонка	1xCR2032/3В (входит в комплект)		
Количество мелодий звонка	30	10	18
Рабочая температура	-20...+60°C		
Дальность передачи сигнала	100м при прямой видимости		
Степень защиты кнопки от пыли и влаги	IP44		
Климатическое исполнение	УХЛ4		
Класс защиты	III		
Относительная влажность	Не более 65%		
Режимы громкости сигнала	Ступенчатая регулировка громкости		
Беззвучный режим	нет		есть
Световая индикация		есть	
Режим оповещения	Звук + индикация		Звук, индикация, звук + индикация (3 режима)
Громкость звонка		85-90dB	
Частота радиосигнала	433МГц		
Наличие функции кодировки сигнала	Есть		
Материал корпуса	ABS пластик		
Габаритные размеры	См. на упаковке		

**3. Комплектность**

- 3.1 Блок динамика.
- 3.2 Кнопка вызова.
- 3.3 Батарейка 1xCR2032/3В.
- 3.4 Инструкция по эксплуатации.
- 3.5 Упаковка-блистер.

**4. Установка прибора**

- 4.1 Извлеките прибор из упаковки и проверьте внешний вид и комплектацию товара.
- 4.2 Вставьте в кнопку звонка батарейку (в комплекте) и установите звонок на ровную и чистую поверхность. Кнопка звонка монтируется на двухстороннюю клейкую ленту.
- 4.3 Вставьте батарейки в блок динамика (нет в комплекте поставки).
- 4.4 При помощи кнопки на корпусе блока динамика установите понравившуюся мелодию звонка.
- 4.5 При помощи кнопки на корпусе блока динамика установите комфортную громкость сигнала.
- 4.6 При помощи кнопки на корпусе установите нужный режим оповещения (для моделей E-379).
- 4.7 Звонок готов к работе.

**5. Эксплуатация**

*Данные модели беспроводных электронных звонков оснащены кодировкой сигнала. Поэтому, при эксплуатации по близости с аналогичным прибором исключаются ложные срабатывания.*

- 5.1 При отсутствии связи блока приемника с кнопкой вызова произвести процесс синхронизации следующим образом:
- Нажмите и удерживайте кнопку смены мелодии в течение 3 секунд, пока блок приемник не зазвонит и светодиодный индикатор не начнет мигать.
  - Нажмите кнопку вызова в течение 30 секунд. Приемник снова зазвонит, чтобы указать, что передатчик синхронизирован с приемником.
  - Нажмите кнопку вызова, чтобы убедиться в работе.
- 5.2 Со временем эксплуатации громкость сигнала приемного блока будет снижаться. При необходимости заменить установленные батарейки на новые.
- 5.3 Дальность передачи сигнала вызова может снижаться со временем эксплуатации. При необходимости замените установленную в блок звонка батарейку.

**6. Меры предосторожности**

- 6.1 Использовать звонок только внутри помещений.
- 6.2 Не вскрывать корпус приемного блока.
- 6.3 Не допускать попадания влаги.
- 6.4 Радиоактивные и ядовитые вещества в состав устройства не входят.

**7. Техническое обслуживание и ремонт**

Прибор не требует специального технического обслуживания. Протирку от пыли и замену батареек необходимо осуществлять по мере необходимости.

**8. Возможные неисправности и способы их устранения**

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Устройство не издает сигнал	Разряжены батарейки	Замените батарейки
	Отсутствие связи блока приемника с кнопкой вызова	Произведите процесс синхронизации (см. п. 5.1)
Дальность передачи сигнала сильно снизилась	Разряжена батарейка в кнопке звонка	Замените батарейку

*Если вышеперечисленные действия не помогли, обратитесь в место продажи прибора или в сервисный центр.*

**9. Хранение**

Прибор хранится в теплых отапливаемых помещениях в ящиках или на стеллажах.

**10. Транспортировка**

Прибор в упаковке пригоден для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

**11. Сертификация**

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Продукция изготовлена в соответствии с Директивой 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость».

**12. Информация об изготовителе и дата производства**

Сделано в Китае. Изготовитель: Ningbo Yusing Electronics Co., LTD, Civil Industrial Zone, Pugen Village, Qiu'ai, Ningbo, China/OOO "Нинбо Юсинг Электроникс Компания", зона Цивил Индастриал, населенный пункт Пуген, Цюай, г. Нинбо, Китай. Дата изготовления нанесена на корпус светильника в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

**13. Утилизация**

Устройство утилизируется согласно правилам утилизации бытовой электронной техники.

**14. Гарантийные обязательства**

- Гарантийный срок на товар составляет 1 год (12 месяцев) со дня продажи. Гарантия предоставляется на работоспособность кнопки вызова и приемного блока.
- Гарантийные обязательства осуществляются на месте продажи прибора при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, даты окончания гарантии, подписи продавца, печати) и кассового чека продавца. Незаполненный гарантийный талон снимает с продавца гарантийные обязательства.
- Гарантия распространяется только на ассортимент, проданный через розничную сеть.
- Гарантийное обслуживание производится при условии, что возникшая неисправность, вызвана дефектом, связанным с производством изделия.
- Гарантия не действительна, если изделие использовалось в целях, не соответствующих его прямому назначению; дефект возник после передачи изделия потребителю и вызван неправильным или небрежным обращением, наличием поврежденных корпуса и не соблюдением требований, изложенных в данной инструкции.
- Срок службы изделия 5 лет.

