

Звонки дверные серии «Народная»

Руководство по эксплуатации. Паспорт

1. Назначение, область применения и ассортимент

1.1. Звонки дверные серии «Народная» (далее – звонки) предназначены для использования в качестве дверных звонков или устройств внутреннего вызова.

1.2. Область применения: многоквартирные дома, частные домовладения, офисные и нежилые помещения, склады, магазины, аптеки и др.

1.3. Особенности звонков:

- беспроводные звонки отличаются простотой подключения и отсутствием соединительных проводов;
- кнопку и звонок в беспроводных устройствах можно разместить в любом удобном месте;
- проводные звонки отличаются низкой стоимостью по сравнению с беспроводными аналогами;

- звонки, работающие от батареек, исключают поражение пользователя электрическим током, возникновение коротких замыканий и пожаров;
- в проводных звонках кнопка питается от звонка и для нее не требуется отдельный элемент питания.

Внимание: для предотвращения ложных срабатываний не рекомендуется использовать беспроводные звонки серии «Народная» в зоне действия аналогичных звонков.

Внимание! Для избежания ослабления радиосигнала не рекомендуется устанавливать звонки и кнопки на металлические поверхности.

1.4. Ассортимент звонков серии «Народная» представлен в таблице 1.

Таблица 1. Ассортимент звонков

Наименование	Артикул	Описание
Звонок беспроводной на батарейках "народный" ЗББ-Н-11/1-32М (32 мелодии, кнопка IP30, 2x1,5В AA, открытый код)	SQ1901-0101	беспроводной, 1 звонок + 1 кнопка, питание 2xLR6 (AA) 1,5V 32 мелодии, степень защиты кнопки IP30
Звонок беспроводной на батарейках "народный" ЗББ-Н-11/2-32М (32 мелодии, кнопка IP30, 2x1,5В AA, открытый код)	SQ1901-0102	беспроводной, 1 звонок + 1 кнопка, питание 2xLR03 (AAA) 1,5V 32 мелодии, степень защиты кнопки IP30
Звонок беспроводной на батарейках "народный" ЗББ-Н-11/3-32М (32 мелодии, кнопка IP30, 2x1,5В AA, открытый код)	SQ1901-0108	беспроводной, 1 звонок + 1 кнопка, питание 2xLR6 (AA) 1,5V 32 мелодии, степень защиты кнопки IP30
Звонок беспроводной на батарейках "народный" ЗББ-Н-11/4-32М (32 мелодии, кнопка IP30, 2x1,5В AA, открытый код)	SQ1901-0109	
Звонок беспроводной на батарейках "народный" ЗББ-Н-11/6-32М (32 мелодии, кнопка IP30, 2x1,5В AA, открытый код)	SQ1901-0111	
Звонок беспроводной на батарейках "народный" ЗББ-Н-11/7-32М (32 мелодии, кнопка IP30, 2x1,5В AA, открытый код)	SQ1901-0112	
Звонок беспроводной на батарейках "народный" ЗББ-Н-11/5-32М (32 мелодии, кнопка IP30, 2x1,5В AAA, открытый код)	SQ1901-0110	беспроводной, 1 звонок + 1 кнопка, питание 2xLR03 (AAA) 1,5V 32 мелодии, степень защиты кнопки IP30

Наименование	Артикул	Описание
Звонок беспроводной на батарейках "народный" ЗББ-Н-12/1-32М (32 мелодии, кнопка IP30, 2x1,5В AA, 2 кнопки, открытый код)	SQ1901-0103	беспроводной, 1 звонок + 2 кнопки, питание 2xLR6 (AA) 1,5V 32 мелодии, степень защиты кнопки IP30
Звонок беспроводной на батарейках "народный" ЗББ-Н-21/1-32М (32 мелодии, кнопка IP30, 2x1,5В AA, 2 звонка, открытый код)	SQ1901-0104	беспроводной, 2 звонок + 1 кнопка, питание 2xLR6 (AA) 1,5V 32 мелодии, степень защиты кнопки IP30
Звонок беспроводной в розетку «народный» ЗБР-Н-11/1-32М (32 мелодии, кнопка IP30, AC 230V, открытый код)	SQ1901-0121	Беспроводной , 1 звонок + 1 кнопка, 230 В AC, 0,4 А 32 мелодии, степень защиты кнопки IP30
Звонок проводной на батарейках "народный" ЗПБ-Н-11/1-32М (32 мелодии, кнопка IP30, 2x1,5В AA)	SQ1901-0105	проводной, 1 звонок + 1 кнопка, длина провода 0,65 м, питание 2xLR6 (AA) 1,5V 32 мелодии, степень защиты кнопки IP30
Звонок проводной в эл.сеть "народный" ЗПС-Н-10/1-Пт ("птичка", без кнопки, AC 230V)	SQ1901-0106	проводной, 1 звонок (без кнопки), питание 230 В AC, 1 мелодия «Птичка»
Кнопка народная КП-Н-01 (для пров. звонков, полиэт.пак.)	SQ1901-0107	для всех проводных звонков, степень защиты – IP30
Кнопка народная КП-Н-02 (для пров. звонков, полиэт.пак.)	SQ1901-0113	для всех проводных звонков, степень защиты – IP30
Кнопка народная А1-0,4-01 (для пров. звонков, винты, провод с обр.стороны, полиэт.пак.)	SQ1901-0114	Для проводных звонков, 250 В AC, 0,4 А степень защиты IP20, крепление провода - винты, кнопка (без крепежа)

Внимание! Прибор не предназначен для использования лицами (включая детей) с пониженными физическими, чувственными или умственными способностями или при отсутствии у них опыта или знаний, если они не

находятся под контролем или не проинструктированы об использовании прибора лицом, ответственным за их безопасность. Дети должны находиться под контролем для недопущения игры с прибором.

2. Технические характеристики

2.1. Основные технические характеристики звонков приведены в таблицах 2-4.

Таблица 2. Общие характеристики беспроводных звонков

Наименование параметра	Значение				
	ЗББ-Н-11/1-32М	ЗББ-Н-11/Х-32М*	ЗББ-Н-12/1-32М	ЗББ-Н-21/1-32М	ЗБР-Н-11/1-32М
Артикул	SQ1901-0101	SQ1901-0102 SQ1901-0108 – SQ1901-0112	SQ1901-0103	SQ1901-0104	SQ1901-0121
Номинальный ток, мкА	400				
Количество звонков в комплекте	1	1	1	2	1
Количество кнопок в комплекте	1	1	2	1	1
Рабочая частота, МГц	433				

Наименование параметра	Значение	
Радиус действия, м	80 (на открытом пространстве)	
Количество мелодий	32	
Степень защиты кнопки	IP30	
Средний срок службы батареек в звонке, лет	1 (при интенсивности 20 срабатываний в день)	
Гарантийный срок службы, лет	3	
Средний срок службы, лет	10	
Упаковка	картонная коробка	блистер

* –X– исполнение звонка, от 2 до 7

Таблица 3. Общие характеристики проводных звонков

Наименование параметра	Значение				
	ЗПБ-Н-11/1-32М	ЗПС-Н-10/1-Пт	КП-Н-01	КП-Н-02	A1-0,4-01
Артикул	SQ1901-0105	SQ1901-0106	SQ1901-0107	SQ1901-0113	SQ1901-0114
Номинальное рабочее напряжение, В АС	-	230	250		
Номинальный ток, А (мощность, Вт)	400 мкА	2 Вт	0,4 А		
Количество звонков в комплекте	1	1	0		
Количество кнопок в комплекте	1	0	1		
Упаковка	картонная коробка		полиэтиленовый пакет		
Длина провода от звонка до кнопки, м	0,65	-			
Количество мелодий	32	1 (Птичка)	-		
Степень защиты кнопки	IP30	-	IP30		IP20
Средний срок службы батареек в звонке, лет	1 (при интенсивности 20 срабатываний в день)	-			
Гарантийный срок службы, лет	3				
Средний срок службы, лет	10				
Упаковка	картонная коробка		полиэтиленовый пакет		

Таблица 4. По артикульные характеристики звонков

Артикул	Громкость звонка, дБ	Регулировка громкости звонка	Наличие световой индикации работы звонка	Питание звонка	Питание кнопки
SQ1901-0101	80	+	+	2*LR6 (AA) 1,5V	LR23A 12V
SQ1901-0102		+	+		
SQ1901-0103		-	+		

Артикул	Громкость звонка, дБ	Регулировка громкости звонка	Наличие световой индикации работы звонка	Питание звонка	Питание кнопки
SQ1901-0104	80	+	+	2*LR6 (AA) 1,5V	LR23A 12V
SQ1901-0105	70	-	+		от звонка
SQ1901-0106	55	-	-	230 В AC	без кнопки
SQ1901-0108	80	+	+	2*LR6 (AA) 1,5V	LR23A 12V
SQ1901-0109		+	+		
SQ1901-0110		+	+	2*LR03 (AAA) 1,5V	
SQ1901-0111		-	+	2*LR6 (AA) 1,5V	
SQ1901-0112		-	+		
SQ1901-0121		-	+		

2.2. Уровень проникновения радиосигнала через разные препятствия показан в таблице 5.

Таблица 5. Уровень проникновения радиосигнала через различные препятствия

Тип препятствия	Уровень проникновения сигнала (доля проникающей через преграду энергии)
Гипс, древесина, гипсокартон	90%
Кирпич, ДСП	70%
Армированный бетон	30%
Металл	10%

3. Требования безопасности при монтаже и эксплуатации

3.1. По способу защиты от поражения электрическим током звонки соответствуют классу I по ГОСТ 12.2.007.0-75.

3.2. Перед установкой убедитесь в правильности напряжения питающей сети 230 В AC (для звонков и кнопок, питающихся от сети), и наличия защит-

ного устройства в сети (автоматический выключатель или предохранитель).

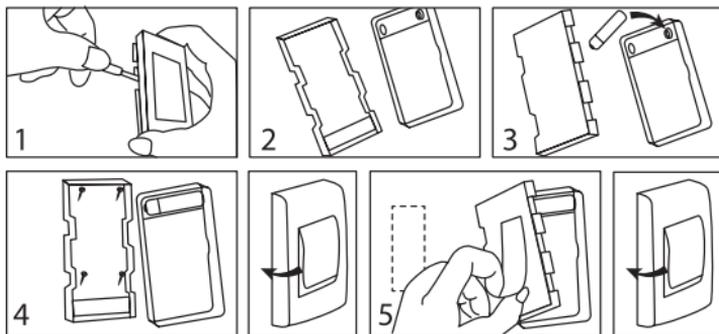
3.3. При установке необходимо располагать звонки вдали от химически активной среды и легко воспламеняющихся веществ.

4. Монтаж

4.1. Для беспроводных звонков типа ЗББ:

- Снять заднюю крышку кнопки звонка (рис. 1, рис. 2).
- Установить в корпус кнопки 1 элемент питания LR23A 12V (рис. 3) и закрыть крышку.
- Снять крышку с корпуса звонка.
- Установить в корпус звонка элементы питания в соответствии с полярностью и закрыть крышку.

- Проверить работоспособность звонка, нажав на кнопку.
- Установить мелодию (выбор осуществляется с помощью кнопки на основном блоке звонка).
- Закрепить звонок и кнопку в запланированных местах при помощи саморезов (рис. 4) или двухстороннего скотча (рис. 5).



Рисунки 1-5. Монтаж беспроводных звонков

4.2. Для беспроводных звонков типа ЗБР:

- Включить звонок в розетку в выбранном месте.
- Установить в корпус кнопки 1 элемент питания LR23A 12V (рис.3) и закрыть крышку.
- Проверить работоспособность звонка, нажав на кнопку.
- Установить мелодию (выбор осуществляется с помощью кнопки на основном блоке звонка).
- Закрепить кнопку в запланированном месте при помощи саморезов (рис.4) или двухстороннего скотча (рис.5).

4.3. Для проводных звонков типа ЗПБ:

- Снять крышку с корпуса звонка.
- Установить в корпус звонка элементы питания в соответствии с полярностью и закрыть крышку.
- Проверить работоспособность звонка, нажав кнопку.
- Установить мелодию (выбор осуществляется с помощью кнопки на основном блоке звонка).
- Разрезать провод, размотать его, продеть в отверстие в стене, дверной коробке или в другом выбранном для монтажа месте.
- Закрепить звонок и кнопку в запланированных местах: повесив на стену или дверь при помощи

шурупа/гвоздя или приклеив при помощи двухстороннего скотча (входит в комплект).

- Соединить провод и изолировать его при помощи изоляенты или соединительных клемм. При необходимости длину провода можно нарастить, используя дополнительный отрезок любого двухжильного провода.

4.4. Для проводных звонков типа ЗПС:

- Рекомендуется, чтобы монтаж звонка осуществлял работник, имеющий необходимую квалификацию и полномочия.
- Система должна быть смонтирована при помощи провода сечением от 0,5 до 2,5 мм² с напряжением изоляции минимум 300/500 В и типом, соответствующим условиям эксплуатации.
- Перед монтажом отключить напряжение, питающее систему звонка.
- Провести подключение питающей однофазной сети к проводам звонка (рис. 6).
- Закрепить звонок на стене, используя специальный вырез на задней стенке.
- Подключить питающее напряжение сети.
- Проверить работоспособность звонка, нажав кнопку.

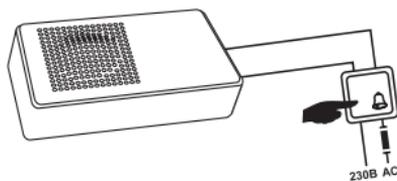


Рисунок 6. Монтаж проводного звонка ЗПБ

5. Условия транспортирования и хранения

5.1. Транспортирование изделий допускается в упаковке изготовителя любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упаковочной продукции от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

5.2. Хранение изделий осуществляется только в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -10 до +45 °С и относительной влажности до 80%.

6. Утилизация

6.1. Звонки и кнопки утилизируются в соответствии с правилами утилизации бытовой техники.

6.2. Перед утилизацией необходимо извлечь эле-

менты питания. Элементы питания можно сдать в специализированные приемные пункты занимающиеся сбором такого рода отходов.

7. Гарантийные обязательства

7.1. Купленное Вами изделие требует специальной установки и подключения. Вы можете обратиться в уполномоченную организацию, специализирующуюся на оказании такого рода услуг. При этом требуйте наличия соответствующих разрешительных документов (лицензии, сертификатов и т. п.). Лица, осуществившие установку и подключение изделия, несут ответственность за правильность проведенной работы. Помните, квалифицированная установка изделия необходима для его дальнейшего правильного функционирования и гарантийного обслуживания.

7.2. Если в процессе эксплуатации изделия Вы сочтете, что параметры его работы отличаются от изложенных в данном Руководстве по эксплуатации, рекомендуем обратиться за консультацией в организацию, продавшую Вам изделие.

7.3. Производитель устанавливает гарантийный срок на данное изделие в течение 3 лет со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуа-

тации, изложенных в данном Руководстве по эксплуатации.

7.4. Во избежание возможных недоразумений сохраняйте в течение срока службы документы, прилагаемые к изделию при его продаже (накладные, гарантийный талон).

7.5. Гарантия не распространяется на изделие, недостатки которого возникли вследствие:

- нарушения потребителем правил транспортирования, хранения или эксплуатации изделия;
- действий третьих лиц;
- ремонта или внесения не санкционированных изготовителем конструктивных или схемотехнических изменений неуполномоченными лицами;
- отклонения от государственных стандартов (ГОСТов) и норм питающих сетей;
- неправильной установки и подключения изделия;
- действий непреодолимой силы (стихия, пожар, молния и т. п.).

8. Ограничение ответственности

8.1. Производитель не несет ответственности за:

- прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием;
- возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации

и установки изделия либо умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.

8.2. Ответственность производителя не может превышать собственной стоимости изделия.

8.3. При обнаружении неисправностей в период гарантийных обязательств необходимо обращаться по месту приобретения изделия.

9. Гарантийный талон

Звонок дверной _____ серии «Народная» изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления « _____ » _____ 20__ г.

Изделие соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ГОСТ 60335-1-2015
Штамп технического контроля изготовителя _____

Дата продажи « _____ » _____ 20__ г.

Подпись продавца _____ ШТАМП МАГАЗИНА

Претензий по внешнему виду и комплектности изделия не имею, с условиями эксплуатации и гарантийного обслуживания ознакомлен:

Подпись покупателя _____

ООО «ТДМ»
117405, РФ, г. Москва, ул. Дорожная, д. 60 Б, этаж 6, офис 647
Тел.: +7 (495) 727-32-14, (495) 640-32-14, (499) 769-32-14
info@necm.ru, info@tdomm.ru



Произведено по заказу и под контролем ООО «ТДМ» на заводе Гасиа Электрикал Аплайнс Кампани, Лтд., Китай, пров. Чжэцзян, г. Вэньчжоу, пос. Бэйбайсян, промзона Байтаван, ул. Дунадзе, д. 545.

Если в процессе эксплуатации продукции у Вас возникли вопросы, Вы можете обратиться в сервисную службу ООО «ТДМ» по бесплатному телефону: 8 (800) 700-63-26 (для звонков на территории РФ).