



ЗВОНКИ И ГОНГИ

1 ГОНГ ДВУХТОНАЛЬНЫЙ БИМ - БАМ

СИМВОЛ

GNS – 921 230 В~/11 ВА
GNT – 921 8 В~/5 ВА

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический гонг;
- корпус из пластмассы;
- звук: два тона БИМ-БАМ;
- уровень звука: 85 дБ (230В ~) и ок. 78 дБ (8В ~);

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 20
Вес [г]: 263
Размеры [мм]: 136 x 106 x 42
Цвета: белый, бежевый, серый

2 ГОНГ ДВУХТОНАЛЬНЫЙ ТУРБО

СИМВОЛ

GNS – 931 230 В~/11 ВА
GNT – 931 8 В~/5 ВА

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический гонг;
- корпус из пластмассы;
- звук: два тона БИМ-БАМ, повторяющиеся постоянно во время нажатия кнопки звонка;
- уровень звука: ок. 85 дБ (230В ~) и ок. 80 дБ (8В ~);

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 20
Вес [г]: 275
Размеры [мм]: 136 x 106 x 42
Цвета: белый, бежевый, серый

3 ГОНГ ДУО

СИМВОЛ

GNS - 943
230 В~/11 ВА (гонг двухтональный БИМ-БАМ)
230 В~0,9 ВА (звонок двухтональный)
GNT - 943
8 В~/ 0,15 ВА (звонок двухтональный БИМ-БАМ)
8 В~/ 0,15 ВА (звонок двухтональный)

ОСОБЕННОСТИ

- соединение двухтонального гонга БИМ-БАМ и двухтонального звонка в одном корпусе;
- расположение по звонку тона вызова (напр. входные двери и лифта);
- корпус из пластмассы;
- остальные данные: см. звонок двухтональный и гонг двухтональный БИМ-БАМ;
- уровень звука: 72 дБ/82 дБ (230В ~) и ок. 69 дБ /78 дБ (8В ~);

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 20
Вес [г]: 273
Размеры [мм]: 136 x 106 x 42
Цвета: белый, бежевый, серый

4 ГОНГ ДВУХТОНАЛЬНЫЙ БИМ-БАМ С ВЫКЛЮЧАТЕЛЕМ

СИМВОЛ

GNS – 921/N 230В~/ 11 ВА
GNT – 921/N 8В~/ 5 ВА

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический гонг;
- идеально подходит для родителей маленьких детей или людей, ценящих покой (встроенный выключатель);
- корпус из пластмассы;
- звук: два тона БИМ-БАМ;
- уровень звука: 85 дБ (230В ~) и ок. 78 дБ (8В ~);

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 20
Вес [г]: 271
Размеры [мм]: 136 x 106 x 42
Цвета: белый, бежевый, серый

5 ГОНГ ДВУХТОНАЛЬНЫЙ ФОРТЕ

СИМВОЛ

GNS – 223 230 В~/11 ВА
GNT – 223 8 В~/5 ВА

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический гонг;
- корпус из пластмассы;
- звук: два тона БИМ-БАМ, долго разрывающиеся;
- уровень звука: ок. 85 дБ (230В ~) и ок. 78 дБ (8В ~);

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 8
Вес [г]: 365
Размеры [мм]: 205 x 126 x 42
Цвета: белый, бежевый, серый

6 ГОНГ ДВУХТОНАЛЬНЫЙ ВИВО

СИМВОЛ

GNS – 224 230 В~/11 ВА
GNT – 224 8 В~/5 ВА

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический гонг;
- корпус из пластмассы;
- звук: два тона БИМ-БАМ постоянно повторяющиеся во время нажатия кнопки звонка;
- уровень звука: ок. 85 дБ (230В ~) и ок. 80 дБ (8В ~);

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 10
Вес [г]: 332
Размеры [мм]: 166 x 105 x 44
Цвета: белый, бежевый, серый

7 ГОНГ ЛАРГО

СИМВОЛ

GNS – 208 230 В~/ 11 ВА
GNT – 208 8 В~/ 8 ВА

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический гонг;
- корпус из пластмассы;
- звук: два тона БИМ-БАМ, долго разрывающиеся;
- уровень звука: ок. 85 дБ (230В ~) и ок. 75 дБ (8В ~);

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 5
Вес [г]: 450
Размеры [мм]: 200 x 145 x 55
Цвета: белый, бежевый, серый

ЗВОНКИ С ПИТАНИЕМ ОТ СЕТИ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ГОНГИ



1 ЗВОНОК ТРЕС СИМВОЛ DNS – 972/N 230 В~ / 0,9 ВА DNT – 972/N 8 В~ / 0,75 ВА ОСОБЕННОСТИ • электронный трёхтональный звонок, • корпус из пластмассы, • звук: три попеременно звучащих тона, • уровень звука: 90 дБ. ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА Сборная упаковка [шт]: 18 Вес [г]: 121 Размеры [мм]: 160 x 110 x 42 Цвета: белый, бежевый, серый	2 ГОНГ ДИ – ДО СИМВОЛ GNS – 976/N 230 В~ / 10 ВА ОСОБЕННОСТИ • электронный гонг, • корпус из пластмассы, • плавное регулирование силы звука, • звук: два постоянно повторяющихся тона ДИИ – ДОН • уровень звука: 81 дБ. ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА Сборная упаковка [шт]: 18 Вес [г]: 170 Размеры [мм]: 160 x 98 x 35 Цвета: белый, бежевый, серый
4 ГОНГ ТРЕХТОНАЛЬНЫЙ СИМВОЛ GNU – 913/N запуск при подаче напряжения (8-230) В~ / 1,6 мВА (8В~) 1,1 ВА (230В~) ОСОБЕННОСТИ • электронный гонг, • корпус из пластмассы, • звуковая плата, питание от трех батареек 1,5 В, тип R6, • запуск при подаче напряжения (8-230) В~ на контакты звонка, • плавное регулирование силы звука, • звук: три тона БИИ-БАМ-БОМ, • уровень звука: 83 дБ. ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА Сборная упаковка [шт]: 18 Вес [г]: 275 Размеры [мм]: 140 x 100 x 47 Цвета: белый, серебристый, зелёный металл	5 ЗВОНОК 16 МЕЛОДИЙ СИМВОЛ DNV – 912/N запуск при подаче напряжения (8-230) В~ / 1,6 мВА (8 В~) 1,1 ВА (230 В~) ОСОБЕННОСТИ • электронный звонок, • корпус из пластмассы, • возможность регулировки силы звука, • звуковая плата, питание от двух батареек R6 1,5 В, • запуск при подаче напряжения (8-230) В~ на контакты звонка, • звук: попеременно одна из 16 мелодий, • уровень звука: 84 дБ. ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА Сборная упаковка [шт]: 18 Вес [г]: 260 Размеры [мм]: 140 x 100 x 47 Цвета: белый, серебристый, зелёный металл
6 ЗВОНОК ОДНОТОНАЛЬНЫЙ СИМВОЛ DNS – 902/N 230 В~ / 0,9 ВА DNT – 902/N 8 В~ / 0,025 ВА ОСОБЕННОСТИ • электронный звонок, • корпус из пластмассы, • плавное регулирование силы звука, • звук: один пульсирующий тон, • уровень звука: ок. 91 дБ (230В~) и ок. 85 дБ (8В~). ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА Сборная упаковка [шт]: 15 Вес [г]: 105 Размеры [мм]: 160 x 110 x 37 Цвета: белый, серебристый, зелёный металл	7 ЗВОНОК ДВУХТОНАЛЬНЫЙ СИМВОЛ DNS – 911/N 230 В~ / 0,9 ВА DNT – 911/N 8 В~ / 0,15 ВА ОСОБЕННОСТИ • электронный звонок, • корпус из пластмассы, • плавное регулирование силы звука, • звук: два попеременно звучащих тона, • уровень звука: ок. 84 дБ (230В~) и ок. 80 дБ (8В~). ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА Сборная упаковка [шт]: 15 Вес [г]: 170 Размеры [мм]: 160 x 110 x 35 Цвета: белый, бежевый, серый

ЗВОНКИ С ПИТАНИЕМ ОТ СЕТИ

ЭЛЕКТРОННЫЕ ЗВОНКИ И ГОНГИ



НОВЫЙ ВИД

1

ЗВОНОК КОМПАКТ

СИМВОЛ

DNS – 002N 230 В~ / 11 ВА
DNT – 002N 8 В~ / 14 ВА

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический звонок,
- стальная лакированная или хромированная чаша замонтирована в пластиковом корпусе,
- возможность регулировки силы звука,
- уровень звука: ок. 80 дБ.

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 16
Вес [г]: 216
Размеры [мм]: 160 x 98 x 43
Цвета: белый, бежевый, серый

2

ЗВОНОК ТРАДИЦИОННЫЙ

СИМВОЛ

DNS – 206 230 В~ / 14 ВА
DNT – 206 8 В~ / 5 ВА

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический звонок,
- корпус из пластмассы,
- стальная лакированная чаша (ø 76 мм),
- уровень звука: ок. 90 дБ (230В~) и ок. 79 дБ (8В~).

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 20
Вес [г]: 156
Размеры [мм]: 140 x 105 x 60
Цвета: стальная чаша + белый корпус
золотистая чаша + бежевый корпус
серебристая чаша + серый корпус

3

ЗВОНОК С ЧАШЕЙ

СИМВОЛ

DNS – 001 230 В~ / 11 ВА
DNT – 001 8 В~ / 5 ВА

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический звонок,
- корпус из пластмассы,
- стальная лакированная чаша (ø 54 мм),
- возможность регулировки силы звука,
- уровень звука: ок. 82 дБ (230В~) и ок. 80 дБ (8В~).

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 30
Вес [г]: 160
Размеры [мм]: 118 x 66 x 37
Цвета: белый, бежевый, серый

НОВЫЙ ВИД

4

ЗВОНОК РЕТРО

СИМВОЛ

DNS – 971 220 В~ / 35 ВА
DNT – 971 8 В~ / 4 ВА

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический звонок,
- корпус из микрового дерева,
- латунная чаша (ø 52 мм),
- по образцу модели 1920 г.
- возможность регулировки силы звука,
- уровень звука: ок. 88 дБ (230В~) и ок. 86 дБ (8В~).

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 8
Вес [г]: 620
Размеры [мм]: 168 x 97 x 85

5

ЗВОНОК ШКОЛЬНЫЙ БОЛЬШОЙ С СИГНАЛИЗАТОРОМ

СИМВОЛ

DNS – 212D 220-240В~ / 0,07 А 50/60 Гц IP 44
DNT – 212D 24В~ / 0,4 А 50/60 Гц IP 44

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический звонок,
- корпус из пластмассы (РС),
- стальная чаша (ø 230 мм), покрытая красным лаком,
- идеален в школах или в качестве сигнализатора в условиях слабой слышимости,
- степень защиты: IP 44,
- уровень звука: ок. 104 дБ (230В~) и ок. 95 дБ (24В~).

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 2
Вес [г]: 2400
Размеры [мм]: 240 x 230 x 100

6

ЗВОНОК ШКОЛЬНЫЙ МАЛЫЙ С СИГНАЛИЗАТОРОМ

СИМВОЛ

DNS – 212M 220-240В~ / 0,07 А 50/60 Гц IP 44
DNT – 212M 24В~ / 0,4 А 50/60 Гц IP 44

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический звонок,
- корпус из пластмассы (РС),
- стальная чаша (ø 150 мм), покрытая красным лаком,
- идеален в школах или в качестве сигнализатора в условиях слабой слышимости,
- степень защиты: IP 44,
- уровень звука: ок. 102 дБ (230В~) и ок. 93 дБ (24В~).

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 4
Вес [г]: 1000
Размеры [мм]: 160 x 150 x 90

7

ЗВОНОК ШКОЛЬНЫЙ

СИМВОЛ

DNS – 942 230 В~ / 25 ВА IP 44

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический звонок,
- корпус с алюминия,
- стальная чаша (ø 182 мм), покрытая красным лаком,
- идеален в школах или в качестве сигнализатора в условиях слабой слышимости,
- степень защиты: IP 44,
- уровень звука: ок. 102 дБ.

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 2
Вес [г]: 1900
Размеры [мм]: 255 x 182 x 150

8

ЗВОНОК ВЫЗОВА

СИМВОЛ

ED – 1 230 В~ / 4,5 ВА

ОСОБЕННОСТИ

- электромеханический звонок,
- латунная чаша, замонтированная в пластиковом корпусе,
- служит для сети вызова в домашних и промышленных сетях (напр. для звуковой сигнализации пропадания фазы),
- возможен монтаж на шпательную, а также крепление на монтажной шине 35мм,
- уровень звука: ок. 68 дБ.

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 40
Вес [г]: 92
Размеры [мм]: 92 x 53 x 36
Цвета: серый

ЗВОНКИ С ПИТАНИЕМ ОТ СЕТИ

ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЕ ЗВОНКИ



1 ТРУБНЫЙ ГОНГ СИМВОЛ GRS – 941 230 В~ / 11 ВА GRT – 941 8 В~ / 5 ВА ОСОБЕННОСТИ • электромеханический гонг; • корпус из пластмассы; • лицевая часть из дерева или имитации дерева; • две латунные трубы, генерирующие звук; • звук: два тона БИМ-БАМ; • уровень звука: ок. 82 дБ (230В~) и ок. 68 дБ (8В~). ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА Сборная упаковка [шт]: 8 Вес [г]: 2410 Размеры [мм]: 917 x 230 x 55 Цвета: pop, rusticall, classic, arctic, cristal	2 ТРУБНЫЙ ГОНГ ТАНДЕМ СИМВОЛ GNS – 944 230 В~ / 11 ВА (трубный гонг) 230 В~ / 0,9 ВА (звонки двухтональный) GNT – 944 8 В~ / 5 ВА (трубный гонг) 8 В~ / 0,15 ВА (звонки двухтональный) ОСОБЕННОСТИ • соединение трубного гонга и двухтонального звонка; • распознавание по звонку тона вызова (напр. входные двери и калитка); • остальные данные: см. трубный гонг и двухтональный звонок; • уровень звука: ок. 71 дБ/82 дБ (230В~) и ок. 68 дБ/69 дБ (8В~). ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА Сборная упаковка [шт]: 8 Вес [г]: 2430 Размеры [мм]: 917 x 230 x 55 Цвета: pop, rusticall, classic, arctic, cristal
4 НОВЫЙ ВИД ТРУБНЫЙ ГОНГ ЭТЮД СИМВОЛ GRE – 203 230 В~ / 22 ВА ОСОБЕННОСТИ • электромеханический гонг; • деревянный корпус с декоративным элементом цвета меди; • звук генерируется через 4 латунные трубы, издающие звуки разной тональности (семь тонов Бим-Бам короткая, приятная мелодия); • уровень звука: ок. 80 дБ. ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА Сборная упаковка [шт]: 5 Вес [г]: 4230 Размеры [мм]: 936 x 290 x 80	5 НОВЫЙ ВИД ТРУБНЫЙ ГОНГ ТИК – ТАК МАКС СИМВОЛ GRS – 941TM 230 В~ / 11 ВА GRT – 941TM 8 В~ / 5 ВА ОСОБЕННОСТИ • электромеханический гонг; • корпус из пластмассы; • лицевая часть в виде кварцевых часов в корпусе из дуба (натурального цвета или морилки) или берёзы и диска цветов меди или серебра; • часы с питанием от батареек R6 1,5 В; • две латунные трубы, генерирующие звук; • звук: два тона БИМ-БАМ (звук такой же как у трубного гонга); • уровень звука: ок. 82 дБ (230В~) и ок. 68 дБ (8В~). ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА Сборная упаковка [шт]: 6 Вес [г]: 2560 Размеры [мм]: 970 x 200 x 82 Цвета: elegance, style, modern
ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ ЛИЦЕВЫХ ЧАСТЕЙ (издания 1, 2, 3) A CLASSIC B RUSTICAL C POP D CRISTAL A ARCTIC	ДОСТУПНЫЕ МОДЕЛИ ЛИЦЕВЫХ ЧАСТЕЙ (издания 5, 6) E ELEGANCE 3 STYLE M MODERN

ЗВОНКИ С ПИТАНИЕМ ОТ СЕТИ ТРУБНЫЕ ГОНГИ



1	БЕСПРОВОДНОЙ ЗВОНОК БУЛИК
СИМВОЛ	
DRS - 982	
ОСОБЕННОСТИ	• изделие в качестве дверного, домашнего звонка, звонка для ресторанов и отелей, либо устройства внутреннего или внешнего вызова, • не требует особой установки, • звонок, выполненный непосредственно в розетку 230 В, • может также применяться дома, в ресторане, гостинице, фирме, или в помощь глупым, нуждающимся в уходе, • радиоканал частота 433,92 МГц, • возможность установки индивидуального кода пользования (выбор одного из 16 кодов), • звонок может работать с беспроводными кнопками типа PDH – 991, PDH – 227 и PDH – 233, • количество взаимодействий звонков и кнопок можно увеличивать по мере необходимости, • возможность выбора двух звонков (возможность определения места вызова), • регулировка громкости, • дополнительная визуальная оповещение (светодиод) при приеме сигнала звонком, • звук ДИ-ИГ-ДИ-ИГ или ДИ-ИГ-ДИ-ИГ-ДИ-ИГ-ДИ-ИГ-ДИ-ИГ, • уровень звука: около 85 дБ.
ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА	
Вес [г]: 247 Размеры [мм]: 100 x 66 x 90 Цвета: серый	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Питание: 230 В/50 Гц Передача: радиосигнал Частота: 433,92 МГц Потребляемая мощность: в режиме поиска 1,85А макс. 2,85А Кодирование: 16 каналов Предохранительный класс: II Степень защиты: IP 20	
 Устройства фирмы ZAMEL, обозначенные этим знаком, могут взаимодействовать между собой.	

1a	БЕСПРОВОДНАЯ КНОПКА ДЛЯ ПРИЕМНОЙ
СИМВОЛ	
PDH - 233	
ОСОБЕННОСТИ	• предназначена для работы с беспроводным звонком БУЛИК, • идеальна для ресторанов, отелей, фирм, магазинов и т.п., • предназначена для уведомления персонала, находящегося в парадном помещении и др., • привлекательный дизайн, корпус изготовлен из дерева и меди, • радиус действия: 150 м на открытом пространстве, • предназначена для работы внутри жилых или офисных помещений, • питание от батареек, • оснащена акустической сигнализацией (чистый металлический звук, доносящийся из чаши находящейся в кнопке), • уровень звука: 80 дБ.
ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА	
Вес [г]: 800 Размеры [мм]: ø 100 x 125 Цвета: дерево + латунь	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Питание: батарея 12В тип MN21 или 23А Передача: радиосигнал Частота: 433,92 МГц Мощность передатчика: <5 мВт Кодирование: 16 каналов Сигнализация: звуковая (чаша) Степень защиты: IP 20 Температурный диапазон работы: от 0°С до + 35°С	
 Устройства фирмы ZAMEL, обозначенные этим знаком, могут взаимодействовать между собой.	

16	ПЕРМЕТИЧНОЙ БЕСПРОВОДНОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
СИМВОЛ	
PDH - 227	
ОСОБЕННОСТИ	• служит для управления беспроводным звонком БУЛИК, • радиус действия: 100м на открытом пространстве, • для использования при переменных погодных условиях, • питание от батареек, • оснащена дополнительной визуальной сигнализацией, кнопка с информативной табличкой.
ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА	
Вес [г]: 35 Размеры [мм]: 80 x 21 x 33 Цвета: серый	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Питание: батарея 12В тип MN21 или 23А Передача: радиосигнал Частота: 433,92 МГц Мощность передатчика: <5 мВт Кодирование: 16 каналов Сигнализация: оптическая (диод LED) Степень защиты: IP 44 Температурный диапазон работы: от 0°С до + 35°С Класс защиты: II	
 Устройства фирмы ZAMEL, обозначенные этим знаком, могут взаимодействовать между собой.	

1в	ПЕРМЕТИЧНОЙ БЕСПРОВОДНОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
СИМВОЛ	
PDH - 991	
ОСОБЕННОСТИ	• служит для управления беспроводным звонком БУЛИК, • радиус действия: 150м на открытом пространстве, • для использования при переменных погодных условиях, • питание от батареи, • дополнительная звуковая сигнализация.
ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА	
Вес [г]: 108 Размеры [мм]: 62 x 73 x 30 Цвета: белый	
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	
Питание: батарея 12В тип MN21 или 23А Передача: радиосигнал Частота: 433,92 МГц Мощность передатчика: <5 мВт Кодирование: 16 каналов Сигнализация: звуковая Степень защиты: IP 44 Температурный диапазон работы: от -20°С до + 35°С	
 Устройства фирмы ZAMEL, обозначенные этим знаком, могут взаимодействовать между собой.	
ДОСТУПНЫЕ ВАРИАНТЫ	DRS-982 Сборная упаковка [шт]: 8 PDH-227 Сборная упаковка [шт]: 150 PDH-991 Сборная упаковка [шт]: 20 PDB-233 Сборная упаковка [шт]: 6 DRS-982 + PDH-991 = DRS-982H Сборная упаковка [шт]: 6 DRS-982 + PDH-227 = DRS-982K Сборная упаковка [шт]: 8

БЕСПРОВОДНЫЕ ЗВОНКИ



2

НОВИНКА

БЕСПРОВОДНОЙ ВИБРОЗВОНК ВИБРО С ПИТАНИЕМ ОТ БАТАРЕЕК

СИМВОЛ

ST-229

ОСОБЕННОСТИ

- идеален в качестве дверного звонка, устройства внутреннего вызова или передачи собственного сигнала тревоги,
- в связи с информатизацией, устройство предназначено для плохо слышащих, родителей с маленькими детьми, а также идеально при работе в условиях повышенного уровня шума,
- устройство оснащено четырьмя функциями:
 - а) звуковая сигнализация
 - б) звуковая сигнализация + вибрация
 - в) вибрация
 - г) диод LED
- не требует специального монтажа,
- звонки и кнопки питаются от батареек,
- кнопка с информативной табличкой,
- радиопередача (частота 433.92 МГц),
- радиус действия: 150 м на открытом пространстве,
- возможность установки индивидуального кода пользователя (выбор одного из 16 кодов),
- количество звонков и взаимодействующих между собой кнопок можно увеличивать по мере необходимости,
- переключатель для использования при разных погодных условиях,
- возможность увеличения радиуса действия при помощи Ретранслятора типа RT-228 (см. стр. 16),
- восемь звуков (например, лай собаки, электронный телефон, бим-бам, а также популярные мелодии) на выбор, возможность определения места нахождения,
- уровень звука: 75 дБ.

БЕСПРОВОДНОЙ ЗВОНК ВИБРО С ПИТАНИЕМ ОТ БАТАРЕЕК

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Вес [г]: 60 (без батареек питания)

Размеры [мм]: 95 x 32 x 60

Цвета: Белый

3

НОВИНКА - приятный, на ощупь материал изготовления

БЕСПРОВОДНОЙ ЗВОНК САТТИНО С ПИТАНИЕМ ОТ БАТАРЕЕК

СИМВОЛ

ST-230

ОСОБЕННОСТИ

- идеален в качестве дверного звонка, устройства внутреннего вызова или передачи собственного сигнала тревоги,
- незаменим дома, в фирме, или для лиц, нуждающихся в уходе,
- не требует специального монтажа,
- звонки и кнопки питаются от батареек,
- возможность подключения блока питания 6В DC (предлагаем блок питания тип 2 WZN 7,5/150, см. стр. 28),
- кнопка с информативной табличкой,
- радиопередача (частота 433.92 МГц),
- радиус действия: 150 м на открытом пространстве,
- приятный, на ощупь материал изготовления
- возможность установки индивидуального кода пользователя (выбор одного из 16 кодов),
- количество звонков и взаимодействующих между собой кнопок можно увеличивать по мере необходимости,
- беспроводной переключатель для использования при разных погодных условиях,
- возможность увеличения радиуса действия при помощи Ретранслятора типа RT-228 (см. стр. 16),
- восемь звуков (например, лай собаки, электронный телефон, бим-бам, а также популярные мелодии) на выбор, возможность определения места нахождения,
- регулировка громкости (переключатель «тихо — громко»),
- уровень звука: 80 дБ.

БЕСПРОВОДНОЙ ЗВОНК САТТИНО С ПИТАНИЕМ ОТ БАТАРЕЕК

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Вес [г]: 130 (без батареек питания)

Размеры [мм]: 125 x 120 x 30

Цвета: графит + серебранный

2a

ГЕРМЕТИЧНОЙ БЕСПРОВОДНОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗВОНКА ВИБРО

СИМВОЛ

ST-229P

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Вес [г]: 40

Размеры [мм]: 80 x 26 x 32

Цвета: Белый

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Питание звонка: от 2 батареек 1.5В тип R6

Питание кнопки: батарейка 3 В тип CR2032

Передача: радиосигнал

Частота: 433.92 МГц

Кодирование: 16 каналов

Радиус действия: 150м на открытом пространстве

Степень защиты звонка: IP 20

Степень защиты кнопки: IP 44

Температурный диапазон работы: от 0°С до + 35°С

 Устройства фирмы ZAMEL, обозначенные этим знаком, могут взаимодействовать между собой.

ДОСТУПНЫЕ ВАРИАНТЫ

Звонки Вибро + Беспроводной выключатель

ST-229P = ST-229

Сборная упаковка [шт]: 12

ST-229P Сборная упаковка [шт]: 150

3a

ГЕРМЕТИЧНОЙ БЕСПРОВОДНОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ЗВОНКА САТТИНО

СИМВОЛ

ST-230P

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Вес [г]: 40

Размеры [мм]: 80 x 26 x 32

Цвета: серебранный

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Питание звонка: от 4 батареек 1.5В тип R6 или источник питания ВВЭС

Питание кнопки: батарейка 3 В тип CR2032

Передача: радиосигнал

Частота: 433.92 МГц

Кодирование: 16 каналов

Радиус действия: 150м на открытом пространстве

Степень защиты звонка: IP 20

Степень защиты кнопки: IP 44

Температурный диапазон работы: от 0°С до + 35°С

 Устройства фирмы ZAMEL, обозначенные этим знаком, могут взаимодействовать между собой.

ДОСТУПНЫЕ ВАРИАНТЫ

Звонки Саттино + Беспроводной выключатель

ST-230P = ST-230

Сборная упаковка [шт]: 10

ST-230P Сборная упаковка [шт]: 150

БЕСПРОВОДНЫЕ ЗВОНКИ

2

2a

3

3a

zameL

14 | 15

4

НОВИНКА

РЕТРАНСЛЯТОР ДЛЯ БЕСПРОВОДНЫХ ЗВОНКОВ СЕРИИ "М"

СИМВОЛ

RT-228

ОСОБЕННОСТИ

- предназначен для работы с беспроводными звонками типа ST-229 и ST-230 (серия "М"),
- увеличение радиуса действия звонков серии "М",
- устройство принимает сигнал с пульта и пересылает усиленный сигнал к звонку,
- количество ретрансляторов, работающих со звонками, можно увеличивать в меру потребностей так, чтобы охватить радиусом действия объект крупного размера,
- радиопередатчик (частота 433,92 МГц),
- радиус действия: 35 м на открытом пространстве,
- для использования при устойчивых погодных условиях,
- оснащен дополнительной сигнализацией с визуальным действием.

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 12 Вес [г]: 130 (без батареек питания)
Размеры [мм]: 125 x 120 x 30 Цвета: белый

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Питание звонка: от 4 батареек 1,5В тип R6
Передача: радиосигнал
Частота: 433,92 МГц
Потребляемая мощность: в режиме покоя 0,25мА, макс. 8мА
Кодирование: 16 каналов
Сигнализация: оптическая (диод LED)
Степень защиты: IP 20
Температурный диапазон работы: от 0°С до + 35°С

 Устройства фирмы ZAMEL, обозначенные этим знаком, могут взаимодействовать между собой.

5a

ГЕРМЕТИЧНОЙ БЕСПРОВОДНОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

СИМВОЛ

PDH – 991

ОСОБЕННОСТИ

- служит для управления беспроводным звонком БУЛИК и беспроводным пульсом управления СМЫК,
- радиус действия: 150м на открытом пространстве,
- для использования при переменных погодных условиях,
- питание от батареи
- имеет увеличенный диапазон действия
- дополнительная звуковая сигнализация

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Вес [г]: 106 Размеры [мм]: 62 x 73 x 30 Цвета: белый

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Питание: батарейка 12В тип MH21 или 23А
Передача: радиосигнал
Частота: 433,92 МГц
Мощность передатчика: <5 мВт
Кодирование: 16 каналов
Сигнализация: звуковая
Степень защиты: IP 44
Температурный диапазон работы: от -20°С до + 35°С

 Устройства фирмы ZAMEL, обозначенные этим знаком, могут взаимодействовать между собой.

ДОСТУПНЫЕ ВАРИАНТЫ

- BSD-202 Сборная упаковка [шт]: 22
- PDH-991 Сборная упаковка [шт]: 20
- BSD-202 + PDH-991 + BSD-202H Сборная упаковка [шт]: 10

5

СМЫК – БЕСПРОВОДНОЙ ПУЛЬС УПРАВЛЕНИЯ ЗВОНКА С ГЕРМЕТИЧНОЙ КНОПКОЙ

СИМВОЛ

BSD – 202H

ОСОБЕННОСТИ

- управление звонком с любым звуком и напряжением питания без необходимости расширения цепи звонка,
- возможность параллельного подключения к имеющейся цепи звонка,
- идеальная помощь для слабослышащих лиц в условиях повышенного шума благодаря возможности параллельного подключения освещения,
- передача: радиосигнал (частота 433,92 МГц),
- радиус действия: до 200м на открытом пространстве,
- возможность установки индивидуального кода пользователя (16 кодов на выбор),
- кнопка приспособлена для работы в переменных атмосферных условиях (напр. у калитки),
- монотональный режим работы (выбор времени действия устройства в диапазоне от 0,5с до 11с),
- приемник питается непосредственно от сети 230 В (напр. из распределительной коробки),
- беспроводная кнопка питается от батареи,
- звонок может работать одновременно с традиционной кнопкой звонка, а также с беспроводными кнопками серии X производства ZAMEL,
- количество интонаций звонка, управляющих одним приемником можно увеличивать по мере необходимости.

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

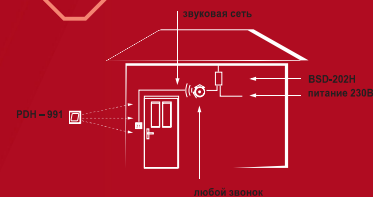
Вес [г]: 287
Размеры [мм]: 145 x 36 x 80
Цвета: белый

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Питание: 230 В ~ 50 Гц
Передача: радиосигнал
Частота: 433,92 МГц
Кодирование: 16 каналов
Потребляемая мощность: 1,5 ВА
Ток переключения: 10А
Выход: стик NO
Режим работы: монотональный с плавной регулировкой времени работы от 0,5с до 11с
Степень защиты: IP 20
Температурный диапазон работы: от 0°С до + 35°С

 Устройства фирмы ZAMEL, обозначенные этим знаком, могут взаимодействовать между собой.

БЕСПРОВОДНЫЕ ЗВОНКИ



БЕСПРОВОДНЫЕ ЗВОНКИ

6

БЕСПРОВОДНОЙ ЗВОНОК МОЛИК С ПИТАНИЕМ ОТ БАТАРЕЕК

СИМВОЛ

ST - 66

ОСОБЕННОСТИ

- идеален в качестве дверного звонка, устройства внутреннего вызова или передачи сигнала тревоги,
- незаменим дома, в офисе и для лиц, нуждающихся в уходе,
- не требует звуковой сети,
- звонок с питанием от трех батареек R14 1,5 В,
- беспроводной выключатель питается от батареек 12 В, тип MN21 или 23A,
- радиопередатчик (частота 433,92 МГц),
- радиус действия: 50 м на открытом пространстве,
- возможность установки индивидуального кода пользователя (выбор из 64 каналов),
- количество звуков и кнопок можно увеличивать по мере необходимости,
- беспроводной выключатель для использования при устойчивых погодных условиях,
- два звука на выбор (возможность распознавания места вызова),
- дополнительная оптическая сигнализация выключателя,
- звук ДИНГ — ДОНГ или звук колоколов лондонского аббатства Вестминстер,
- уровень звука: ок. 76 дБ.

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Вес [г]: 155 (без батареек питания)
Размер [мм]: 90 x 140 x 36
Цвет: белый

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Питание звонка: 3 элемента питания 1,5 В тип R14
Питание выключателя: элемент питания 12 В тип MN21 или 23A
Передача: радиопередатчик
Частота: 433,92 МГц
Мощность передатчика: <5 мВт
Кодирование: 64 канала
Радиус действия на открытом пространстве: 50 м
Степень защиты: IP 20
Температурный диапазон работы: от 0°C до + 35°C

7

БЕСПРОВОДНОЙ ЗВОНОК ФЛЕШ С ЛАМПОЙ С ПИТАНИЕМ ОТ БАТАРЕЕК

СИМВОЛ

ST - 58

ОСОБЕННОСТИ

- идеален в качестве дверного звонка, устройства внутреннего вызова,
- благодаря оптической сигнализации (лампа), звонок идеален для людей, имеющих слабый слух или в условиях повышенного шума,
- не требует звуковой сети,
- звонок с питанием от трех батареек 1,5 В, тип R14,
- беспроводной выключатель питается от батареек 12 В, тип MN21 или 23A,
- радиопередатчик (частота 433,92 МГц),
- радиус действия: 50 м на открытом пространстве,
- возможность установки индивидуального кода пользователя из 16 каналов,
- количество звуков и кнопок можно увеличивать по мере необходимости,
- беспроводной выключатель для использования при устойчивых погодных условиях,
- дополнительная оптическая сигнализация (лампа) в звонке,
- звук: пять звуков на выбор (например звук колоколов лондонского аббатства Вестминстер),
- уровень звука: ок. 80 дБ.

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Вес [г]: 268 (без Батареек питания)
Размер [мм]: 162 x 122 x 64
Цвет: белый

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Питание звонка: 3 элемента питания 1,5 В тип R14
Питание выключателя: элемент питания 12 В тип MN21 или 23A
Передача: радиопередатчик
Частота: 433,92 МГц
Мощность передатчика: <5 мВт
Кодирование: 16 канала
Радиус действия на открытом пространстве: 50 м
Степень защиты: IP 20
Температурный диапазон работы: от 0°C до + 35°C

6a

БЕСПРОВОДНОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

СИМВОЛ

ST - 66P

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Вес [г]: 33
Размер [мм]: 41 x 72 x 19
Цвет: белый

ДОСТУПНЫЕ ВАРИАНТЫ

Звонок МОЛИК+ беспроводной выключатель ST-66P = ST-66
Сборная упаковка [шт]: 12
ST-66P Сборная упаковка [шт]: 5

7a

БЕСПРОВОДНОЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Вес [г]: 46
Размер [мм]: 83 x 43 x 25
Цвет: белый

ДОСТУПНЫЕ ВАРИАНТЫ

ST-68 Сборная упаковка [шт]: 5



ЭЛЕКТРОННЫЕ ИЗДЕЛИЯ С ВОЗМОЖНОСТЬЮ ЗАПИСИ

1 ЗВОНОК РЕКОРДЕР

СИМВОЛ

DNU – 210 запуск при подане напряжения (8 – 230) В~ / 0,02 ВА (8 В~) 1,15 ВА (230 В~)

ОСОБЕННОСТИ

- звонок воспроизводит выбранную и самостоятельно записанную пользователем любую мелодию (например, последний музыкальный хит), звук (например, мычание коровы, охот) или приветствие (например, „Привет! Молодец, что пришел. Сейчас откормо“),
- возможность записи новой мелодии без ограничения времени и потери качества записи,
- максимальное время воспроизведения – 47 секунд, разделение на 1, 2 или 3 фрагмента,
- запись звука с помощью встроенного микрофона или входа AUDIO,
- заводская нестираемая запись, продолжительностью около 13 секунд,
- звонок электронный,
- корпус из пластмассы,
- звуковая плата,
- питание: четыре батареи типа R6 1,5 В, запуск при подане напряжения (8-230) В~ на контакты звонка,
- плавное регулирование силы звука,
- уровень звука: ок. 80 дБ.

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 18
Вес [г]: 290
Размер [мм]: 140 x 100 x 47
Цвета: белый, серебристый, зелёный металл

2 ЭЛЕКТРОННАЯ ХОСТЕСС

СИМВОЛ

DNU – 215

ОСОБЕННОСТИ

- устройство со встроенным пассивным датчиком движения типа PIR,
- при регистрации движения в поле наблюдения датчика устройство воспроизводит записанную владельцем фразу или мелодию,
- идеально подходит для рекламирования фирмы или рекламы изделий на выставках, в торговых точках, во время рекламных акций (например, „Приглашаем посетить наш стенд...“),
- используется для приветствия посетителей в фирме, магазине (например, „Вас приветствует фирма Замель“),
- возможность записи нового сообщения без ограничений времени и потери качества записи,
- запись звука с помощью встроенного микрофона или входа AUDIO,
- максимальное время записи – 60 секунд, разделение на 1, 2, 3 или 4 фрагмента,
- крепится на стене или устанавливается отдельно,
- дальность действия 5 м, угол обзора около 50°,
- возможность установки периодичности повторного воспроизведения (от 0 до 30 секунд),
- устройство снабжено выключателем (включить/выключить),
- корпус из пластмассы,
- питание: четыре батареи типа R6 1,5 В,
- срабатывание: при появлении человека в зоне действия датчика,
- плавная регулировка громкости,
- уровень звука: ок. 80 дБ.

ХАРАКТЕРИСТИКА ТОВАРА

Сборная упаковка [шт]: 18
Вес [г]: 290
Размер [мм]: 140 x 100 x 47
Цвета: белый, серебристый, зелёный металл

