

Неофициальный перевод. Настоящий документ — перевод на русский язык паспорта (datasheet) производителя, выполненный ООО «Инфотехновации» для клиентов каталога infotech-inn.ru. Оригинал документа «Паспорт ARD821-W2(868).pdf» приложен к карточке товара отдельным файлом; при любых расхождениях приоритет имеет оригинал производителя. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

DHI-ARD821-W2(868)

Беспроводная тревожная кнопка

Особенности

- Двусторонняя радиосвязь.
- Несколько цветов светодиодной индикации для отображения различных состояний.
- Облачное обновление и автоматическое восстановление при сбое обновления.
- Защита от случайного нажатия.
- Класс защиты IP54.

Описание

Обзор системы

Предельно понятная в обращении беспроводная тревожная кнопка поддерживает несколько типов тревог для самых разных сценариев: проникновение, пожар, утечка газа и другие. Её также можно использовать, чтобы сообщить в мониторинговый центр и близким о необходимости медицинской помощи и дать им возможность прийти на помощь. Уведомления о тревожных событиях передаются в мониторинговый центр для оперативного реагирования и вам — чтобы вы оставались в курсе происходящего.

Сценарий применения

Беспроводная тревожная кнопка оптимальна для применения в квартирах, коттеджах, офисных зданиях, магазинах и на других объектах.

Технические характеристики

Функции	
Индикатор	1 для нескольких состояний (сопряжение, связь и другие)
Удалённое обновление	Облачное обновление
Кнопка	1
Уровень сигнала	есть
Контроль разряда батареи	есть
Отображение уровня заряда батареи	Отображается в приложении

Беспроводная связь	
Несущая частота	868,0 МГц–868,6 МГц
Дальность связи	До 1200 м на открытом пространстве
Механизм связи	Двусторонний
Режим шифрования	AES128
Скачкообразная смена частоты	есть

Общие характеристики	
Рабочая температура	От –10 °С до +55 °С (внутри помещений)
Рабочая влажность	10 %–90 % (RH)
Модель батареи	CR2032
Срок службы батареи	3 года (при использовании дважды в неделю)
Габариты изделия	55 мм × 36 мм × 14,2 мм (Д × Ш × В)
Габариты упаковки	95 мм × 59,5 мм × 30,5 мм (Д × Ш × В)
Монтаж	Настенный; носимое исполнение
Масса нетто	18 г
Масса брутто	48 г
Сертификация	CE EN 50131-1:2006+A1:2009+A2:2017+A3:2020 EN 50131-3:2009 EN 50131-6:2017 EN 50131-5-3:2017 Security Grade 2 Environmental Class II
Материал корпуса	PC + ABS
Степень защиты	IP54

Технические характеристики	
Рабочий ток	28 мА
Тестовый режим	есть

Информация для заказа

- Тип: Беспроводная тревожная кнопка; артикул: DHI-ARD821-W2(868); описание: 3 исполнения на выбор — беспроводная тревожная кнопка, беспроводная тревожная кнопка (с ремешками) и беспроводная тревожная кнопка (с кронштейном).

Габаритные размеры

55,0 × 36,0 × 14,2 мм

Примечания производителя

- Rev 002.000. © 2023 Dahua. Все права защищены. Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Изображения, характеристики и сведения, приведённые в документе, носят справочный характер и могут отличаться от фактического изделия.

О переводе. Перевод выполнен ООО «Инфотехновации» по тексту оригинального паспорта производителя. Обозначения стандартов, кодов, протоколов и фирменных технологий сохранены в оригинальном написании. Документ не является документом производителя и предоставляется для удобства ознакомления.