

Неофициальный перевод. Настоящий документ — перевод на русский язык паспорта (datasheet) производителя, выполненный ООО «Инфотехновации» для клиентов каталога infotech-inn.ru. Оригинал документа «Паспорт ARM310-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-ARM310-W2(868)

Беспроводной модуль расширения входов

Особенности

- Шесть типов тревог: проникновение, медицинская тревога, пожар, экстренный вызов, утечка газа и вскрытие корпуса.
- Для тревожных входов доступны типы NC и NO (по умолчанию NO).
- Определение уровня сигнала.
- Тревога разряда батареи.
- Контроль температуры.
- Функция скачкообразной смены частоты и технология двусторонней связи обеспечивают стабильность обмена данными.
- Облачное обновление и автоматическое восстановление при сбое обновления.

Описание

Обзор системы

Беспроводной модуль расширения входов — это устройство преобразования, которое подключается к извещателю по проводной линии и передаёт сообщение в систему безопасности по беспроводному каналу. Настройка выполняется через приложение DMSS для телефонов на iOS и Android.

Сценарий применения

Применяется главным образом для коттеджей, магазинов, квартир и т. п.

Технические характеристики

Порты	
Световой индикатор	1 × зелёный индикатор тревоги
Кнопка	1 × кнопка питания
Зона охраны	1-канальный вход типа «сухой контакт»
Функции	
Тревога вскрытия корпуса	есть
Удалённое обновление	Облачное обновление
Тревога разряда батареи	есть
Тестовый режим	есть
Поиск	Определение уровня сигнала

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

Общие характеристики	
Способ питания	Батарея CR123A
Энергопотребление	Не более 125 мВт
Рабочая температура	От –10 °С до +55 °С (внутри помещений)
Рабочая влажность	10 %–90 % (отн.)
Габариты	100,2 мм × 20,8 мм × 20,3 мм
Габариты упаковки	135,0 мм × 98,5 мм × 27,8 мм
Способ установки	На кронштейне
Масса нетто	70 г
Масса брутто	115 г
Сертификация	СЕ
Срок службы батареи	4 года (тип внешнего входа — NO); 2 года (тип внешнего входа — NC или импульсный)
Материал корпуса	РС + ABS

Температура	
Диапазон измерения	От –15 °С до +65 °С (внутри помещений)
Точность измерения	±1 °С
Разрешение	1 °С

Информация для заказа

- Тип: Беспроводной модуль расширения входов; артикул: DHI-ARM310-W2(868); описание: одноходовый передатчик

Примечания производителя

- Ред. 002.000
- © 2023 Dahua. Все права защищены. Конструкция и технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Изображения, технические 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.