

ARM9A4-P-W2(868)

Беспроводной модуль дополнительных входов-выходов



- Подключение к контроллеру по радиочастотному каналу или по проводной сети Ethernet
- 16 тревожных входов, 4 релейных выхода
- 2 дополнительных выхода питания с максимальной мощностью 24 Вт для подачи питания на проводные извещатели и оповещатели с защитой от перегрузки по току и от короткого замыкания
- Три способа питания: PoE, от электросети и от аккумуляторной батареи (опционально)

Обзор серии

Беспроводной модуль дополнительных входов-выходов обеспечивает бесперебойное соединение с контроллером охранной сигнализации как по беспроводному радиочастотному каналу, так и по проводной сети. Выполняет функцию моста, соединяющего контроллер охранной сигнализации с уже установленными проводными извещателями и оповещателями. Через него сигналы тревоги поступают на контроллер охранной сигнализации от проводных извещателей, который в свою очередь затем через беспроводной модуль отправляет команды на оповещатели. Это позволяет легко интегрировать уже установленные проводные извещатели и оповещатели в новую беспроводную систему охранной сигнализации, что значительно снижает стоимость модернизации.

Основные характеристики

Питание	100 В ~ 240 В (AC), PoE (802.3at) Класс А блока питания
Время автономной работы от батарей	≤30 часов (в режиме статического ожидания) Порог разряда батареи: 11 000 мВ Порог восстановления батареи: 12 000 мВ
Потребляемая мощность	220 В (AC), ток в режиме ожидания: 40 мА (среднеквадратичное значение) 220 В (AC), максимальный ток при нагрузке 2 А и зарядке: 315 мА (среднеквадратичное значение) PoE, ток в режиме ожидания: 125 мА PoE, максимальный ток при нагрузке 0.75 А и зарядке: 612 мА
Рабочая температура	-10°C ~ +50°C
Рабочая влажность	10 % ~ 90 %
Температура хранения	-10°C ~ +55°C
Влажность хранения	10 % ~ 90 %
Размеры	304 мм × 235 мм × 90.8 мм
Размеры упаковки	269 мм × 14 мм × 280 мм (индивидуальная упаковка) 585 мм × 443 мм × 399 мм (тара)
Монтаж	На стену
Масса нетто	1.22 кг
Масса брутто	1.78 кг
Материал корпуса	Поликарбонат, АБС-пластик
Защита	IP30
Цвет	Белый
Уровень антикоррозийной защиты	Базовый
Мощность передатчика (EIRP)	10 mW

Информация для заказа

Тип	Артикул	Описание
Охранная сигнализация	DHI-ARM9A4-P-W2(868)	Беспроводной модуль дополнительных входов-выходов

Технические характеристики

Входы / выходы

Тревожные входы	16 (входы 1 ~ 6: поддерживается импульсный режим, входы 1 ~ 16: также поддерживаются режимы 0EOL, EOL, 2EOL, 3EOL)
Тревожные выходы	4 (≤30 В (DC), 3 А)
Дополнительный выход питания	2 (14.5 В, суммарно 1 А / 2 А (PoE / без PoE))

Интерфейсы

Кнопки	1 переключатель, 1 кнопка сброса
Индикаторы	1 светодиодный индикатор для нескольких состояний
Ethernet	1 RJ-45 (10 Мбит/с, 100 Мбит/с; PoE)

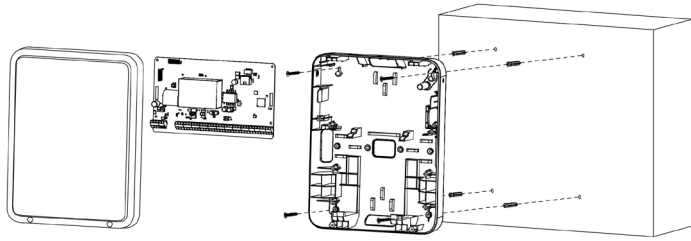
Функции

Удаленное обновление	Обновление через Интернет
Индикация разрядки батареи	Есть
Противокражная сигнализация	Есть

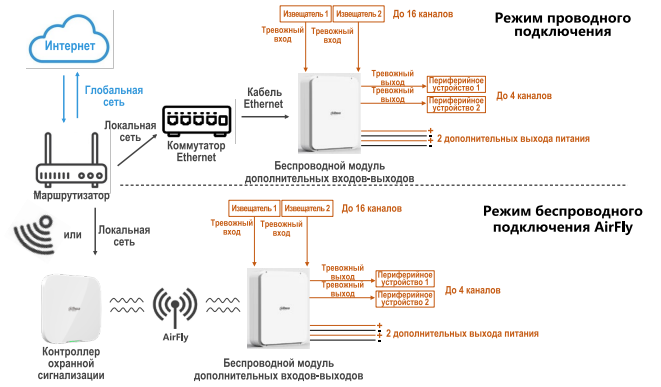
Беспроводная сеть

Рабочие частоты	868 МГц
Дальность передачи сигнала	1600 м на открытом пространстве
Тип связи	Двухсторонняя
Стандарт шифрования	AES128
Псевдослучайная перестройка рабочей частоты	Есть

Монтаж



Применение



Размеры, мм

