

Неофициальный перевод. Настоящий документ — перевод на русский язык паспорта (datasheet) производителя, выполненный ООО «Инфотехновации» для клиентов каталога infotech-inn.ru. Оригинал документа «Паспорт ARC3008C.pdf» приложен к карточке товара отдельным файлом; при любых расхождениях приоритет имеет оригинал производителя. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

DHI-ARC3008C

Прибор приёмно-контрольный охранный (контрольная панель)

Особенности

- Поддержка более 11 типов зон.
- 7 видов оконечных элементов зоны, включая нормально замкнутую (NC), нормально разомкнутую (NO), с оконечным резистором (EOL), с двойным оконечным резистором (DEOL), с тройным оконечным резистором (3DEOL), инерционный тип для вибрационного извещателя и импульсный тип для рольставней.
- Настраиваемое сопротивление зоны (2K7, 4K7 и 6K8).
- Сетевые порты GSM/GPRS/LTE для передачи событий по SMS и удалённого управления, передачи событий голосовыми сообщениями по дозвону и удалённого управления, а также возможность подключения мобильного приложения при отказе связи по Ethernet.
- Поддержка тревог о неисправностях, включая тревогу обрыва сети, тревогу неисправности PSTN, тревогу вскрытия, тревогу разряда аккумулятора, тревогу отсутствия аккумулятора, тревогу пропадания питания и тревогу неисправности клавиатуры.
- Возможность обновления прошивки на объекте.
- 3 телефонных номера станции мониторинга (PSTN).

Описание

Обзор системы

Данная охранная контрольная панель — высокопроизводительный прибор охраны от несанкционированного проникновения, разработанный для малых и средних систем сигнализации. Она отличается высокой защищённостью и отличной стабильностью благодаря встроенной операционной системе Linux и платформе, поэтому система работает стабильно, обладая передовой технологией управления и высокой надёжностью передачи данных. Изделие может работать как автономно, так и совместно с профессиональным приложением на мобильном телефоне, что удобно для удалённого просмотра и управления состоянием сигнализации. При совместной работе с профессиональными платформами охранной сигнализации формируется всесторонняя сеть охранного мониторинга, которая может широко применяться в финансовых сервисных центрах, магазинах, коттеджах, квартирах, музеях, библиотеках, офисных зданиях и на других объектах, требующих охраны.

Технические характеристики

Порты	
Входы тревоги	8 бортовых зон, расширение до 72 для входов тревоги зон
Выходы тревоги	2 бортовых выхода PGM, расширение до 82 (каналы 1–2: выходы MOS, каналы 3–82: релейные выходы)
Сеть	1 порт RJ-45 Ethernet 10/100 Мбит/с с автоопределением
PSTN	Одна группа портов PSTN RJ-11 для подключения модуля PSTN
RS-485	2-канальные порты RS-485, поддержка клавиатуры (A1B1) и модуля расширения (A2B2)

Порты	
2G	Порт UART для подключения модуля 2G
4G	Порт USB для подключения модуля 4G
Сирена	1 выходной порт сирены 12 В / 1 А
Аккумулятор	1 порт аккумулятора 12 В / 7 А·ч
Выход вспомогательного питания	2 порта вспомогательного питания 12 В / 1 А
Тампер	1 тамперный переключатель вскрытия корпуса; 1 вход тампера сирены

Функции	
Оповещение по SMS	Поддержка до 8 телефонных номеров для SMS и удалённого управления (с модулем 2G или 4G)
Оповещение телефонным вызовом	Поддержка до 8 телефонных номеров для голосового сообщения (с модулем 2G или 4G)
Сетевой протокол	TCP/IP, DHCP, статический IP, P2P
Способ конфигурирования	Клавиатура, клиентское ПО
Способ постановки/снятия с охраны	Клавиатура, карта доступа, приложение DMSS, SMS, расписание
Внешний протокол	Поддержка настраиваемой интеграции со сторонними системами по протоколу SIA
Количество клавиатур	Не более 8 клавиатур
Области	8 областей
Разделы	Каждая область включает 2 раздела
Таймеры	8 таймеров, могут использоваться для ограничения прав пользователей, управления выходами по логическим связям, автоматической постановки и снятия с охраны и других задач
Управление питанием	Автоматическое переключение между основным и резервным источниками питания; тревога пропадания основного питания; тревога отсутствия аккумулятора и неисправности напряжения аккумулятора
Журнал событий	Не более 1000
Управление пользователями	Не более 100 пользователей; 7 уровней прав: Supervisor, Manager, Master, User, Temporary, Duress и Patrol; 1 TECHNICIAN
Запрос состояния	Запрос неисправности зоны, неисправности системы, версии программы и уровня сигнала
Язык	Английский, итальянский
Приложение	Приложение DMSS
Карта RFID	Постановка и снятие с охраны картой доступа (с ASR1101A/ASR1101A-D)

Общие характеристики	
Основное питание	Вход: 110–220 В перем. тока, 50/60 Гц; выход: 14,5 В пост. тока, 2,7 А
Резервное питание	Свинцово-кислотный аккумулятор 12 В пост. тока / 7 А·ч
Потребляемая мощность	Не более 35 Вт
Рабочая температура	От –10 до +50 °С

Общие характеристики	
Рабочая влажность	10–90 % (RH)
Габариты изделия	275,0 мм × 275,0 мм × 77,0 мм (Д × Ш × В)
Монтаж	Настенный
Масса нетто	≤ 3 кг
Сертификация	CE: 4789104635 EN 50131-3; Security Grade 2; Environment Class II

Аксессуары

Аксессуары	
DHI-ARK30C	Клавиатура
ARA58-P	Модуль PSTN
ARA58-G-IT	Модуль 2G (встроенное голосовое сопровождение на итальянском языке)
ARA58-G-EN	Модуль 2G (встроенное голосовое сопровождение на английском языке)
ARA58-F-EN	Модуль 4G (встроенное голосовое сопровождение на английском языке)
DHI-ARM808-RS	Модуль расширения зон (с 1 релейным выходом NO/NC на выбор)
DHI-ARM708-RS	Модуль расширения релейных выходов

Информация для заказа

- Прибор приёмно-контрольный охранный — DHI-ARC3008C — контрольная панель охранной сигнализации

Примечания производителя

- Rev 002.000. © 2022 Dahua. Все права защищены. Конструкция и характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.
- Изображения, характеристики и сведения, приведённые в документе, носят исключительно 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.