

Неофициальный перевод. Настоящий документ — перевод на русский язык паспорта (datasheet) производителя, выполненный ООО «Инфотехновации» для клиентов каталога infotech-inn.ru. Оригинал документа «Паспорт ASR2115A.pdf» приложен к карточке товара отдельным файлом; при любых расхождениях приоритет имеет оригинал производителя. Технические характеристики могут быть изменены производителем без предварительного уведомления.

DHI-ASR2115A

Влагозащищённый считыватель QR-кодов (IC-карта + пароль + QR-код)

Особенности

- Корпус из поликарбоната (PC), панель из закалённого стекла, степень защиты IP66 — подходит для установки внутри помещений и на улице.
- Бесконтактное распознавание IC-карт (карт Mifare).
- Разблокировка по IC-карте, паролю, QR-коду и другим способам идентификации; способы можно комбинировать, настраивая собственный режим разблокировки.
- Обмен данными по RS-485 и Wiegand 34 (возможна настройка Wiegand 26).
- Зуммер и световая индикация.
- Тревога при вскрытии корпуса (таппер).
- Встроенный сторожевой таймер (watchdog) отслеживает и контролирует нештатные состояния устройства и выполняет восстановление, обеспечивая длительную непрерывную эксплуатацию.
- Все порты подключения имеют защиту от перегрузки по току и от перенапряжения.

Описание

Обзор системы

Считыватель контроля доступа DHI-ASR2115A — ключевой элемент системы контроля и управления доступом: он поддерживает разблокировку по карте, паролю и QR-коду и передаёт данные контроллеру доступа для проверки. Благодаря тонкому и элегантному корпусу устройство подходит для промышленных зон, офисных зданий, школ, заводов, стадионов, деловых центров (CBD), жилых комплексов и государственных объектов.

Технические характеристики

Основные	
Тип устройства	Считыватель карт
Зуммер	есть
Материал корпуса	Поликарбонат / закалённое стекло
Функции	
Режим идентификации	Считывание карты / пароль / QR-код; комбинированные режимы разблокировки
Тип карт	IC-карта
Производительность	
Время отклика	0,1 с
Дальность чтения карты	0–5 см

Производительность	
Разрешение сканера (QR-код)	640 (Г) × 480 (В)
Подсветка (QR-код)	Белый LED
Углы распознавания (QR-код)	Поворот: 360°, наклон: 65°, перекос: 65°
Угол сканирования (QR-код)	67° (Г), 53° (В)
Дистанция распознавания (QR-код)	3–40 см
Скорость чтения (QR-код)	120 мс
Поддерживаемые коды	QR code, PDF417, DataMatrix, UPC-A, UPC-E, EAN-8, EAN-13, EAN-14, EAN-128, UCC128, ISBN/ISSN, CODE11, CODE32, CODE39, CODE39 Full ASCII, CODE93, CODE128, GS1
Тип кода	Бумажный; цифровой (с экрана)
Точность распознавания кода	≥ 6 mil

Порты	
RS-485	1 канал
Wiegand	1 выходной канал

Тревога	
Тревога при вскрытии (тампер)	есть

Общие	
Питание	12 В DC, 0,5 А
Степень защиты	IP66 (требуется герметизация силиконом, см. руководство)
Потребляемая мощность	Ожидание ≤ 0,9 Вт, работа ≤ 1,7 Вт
Габариты устройства	123 × 86 × 15 мм (Д × Ш × В)
Габариты упаковки	185 × 163 × 71 мм (Д × Ш × В)
Рабочая температура	От –30 до +70 °С
Рабочая влажность	5–95% RH (без конденсата)
Условия эксплуатации	В помещении; на улице
Вес брутто	0,35 кг
Монтаж	Накладной
Сертификация	CE; FCC

Информация для заказа

- Считыватель SKUД — DHI-ASR2115A — влагозащищённый считыватель QR-кодов (IC-карта + пароль + QR-код) DHI-ASR2115A

Примечания производителя

- Rev 002.000. © 2024 Dahua. Все права защищены. Дизайн 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.