

СЧИТ-АГРГ-40

Бесконтактный считыватель

Технический паспорт





Используемые идентификаторы и дальность чтения

В качестве идентификаторов используются карты и брелоки формата HID и Em-Marine. Дальность чтения составляет до 10-12 см для карт и до 5-6 см для брелоков. Дальность считывания уменьшается при расположении считывателя на металлической поверхности и вблизи источников электромагнитных помех.

Комплектность

Считыватель СЧИТ-АГРГ-40	1 шт.
Саморез 3x25	2 шт.
Дюбель диаметром 6 мм	2 шт.
Заглушка декоративная	2 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.

Основные технические характеристики

Напряжение питания постоянного тока, В	8...15
Потребляемый ток (без индикации), мА	10
Потребляемый ток (с включенной индикацией), мА	30
Максимальное потребление, мА	250
Минимальное расстояние между двумя считывателями, см	10 ¹ , 20 ²
Интерфейс связи с контроллером (выбирается перемычками)	DS1990A, Wiegand-26, -34, -37, -40, -42
Класс защиты корпуса.....	IP64
Удаленность считывателя от контроллера	
в режиме DS1990A, не более, м	15
в режимах Wiegand, не более, м *	100
Размеры (ДхШхВ), мм	78x40x16
Масса считывателя, г, не более	80
Цвет корпуса	белый, серый, черный

* Если требуется установить считыватели на удалении от контроллера СКУД более 100м, рекомендуется использовать удлинители СЧИТ-АГРГ-2WGN, которые позволяют увеличить это расстояние до 1200м посредством передачи данных по линии стандарта RS485. Удлинители имеют встроенную грозозащиту, контроль связи по линии передачи данных и не требуют дополнительного источника питания.

Назначение проводов

Цвет	Наименование	Назначение
Красный	+V	Напряжение питания
Черный	GND	Общий провод
Желтый	DS1990A / DATA_0	Эмуляция «touch memory» / Данные «0»
Синий	DATA_1	Данные «1»
Зеленый	Led-G	Включение зеленого светодиода
Белый	Led-R	Включение красного светодиода
Оранжевый	BEEP	Включение звукового сигнала
Коричневый	SYNC	Синхронизация считывателей

1 При использовании синхронизации считывателей и карт в качестве идентификаторов
 2 Без использования синхронизации считывателей



CASTLE



агрегатор

www.agrg.ru

Условия эксплуатации

Считыватель предназначен для уличной эксплуатации при температуре от -40°C до $+50^{\circ}\text{C}$ и влажности не более 95%.

Условия хранения

Условия хранения считывателей должны соответствовать ГОСТ15150-69, ГОСТ 21493-76. Диапазон температур хранения составляет от -50°C до $+50^{\circ}\text{C}$. Время температурной адаптации считывателей перед монтажом – не менее двух часов при комнатной температуре.

Рекомендуется хранить устройства в упаковочной таре в отапливаемом складском помещении не более 12 штук в стопке.

Не храните устройство в местах, подверженных воздействию прямых солнечных лучей, резкому изменению температуры и повышенной влажности.



CASTLE

**AG
RG** агрегатор
www.agrg.ru



**AG
RG** агрегатор

129343, Россия, Москва
проезд Серебрякова, д. 8
Тел./Факс: +7 (495) 988-9116

E-mail: info@agrg.ru

Web: www.agrg.ru