



ARD-AYCE65B - RFID Бесконтактный считыватель



- ▶ Сверхтонкий дизайн для утопленного монтажа.
- ▶ Пьезоэлектрическая клавиатура для ввода PIN-кода
- ▶ Считыватель с зуммером и многоцветным светодиодным индикатором
- ▶ Программируемые форматы передачи данных и коды
- ▶ Выход Wiegand для EM (EmMarine)
- ▶ Погодо- и вандалозащищенный

Сертификаты и согласования

США: UL 294 и FCC, часть 15B

Европа: CE

Замечания по установке/конфигурации

ARD-AYCE65B поставляется с 60-дюймовым (150 см) кабелем для подключения. В таблице ниже приведена схема подключения считывателя к контроллеру.

ЦВЕТ

Красный
Черный
Белый
Зеленый
Коричневый
Малиновый

ВЫХОД WIEGAND

Питание + (пост. ток)
Земля
Данные 1
Данные 0
Управление светодиодом
Датчик вскрытия корпуса

При использовании отдельного источника питания для считывателя, источник питания и экранированный кабель считывателя должны быть подключены к земле (наилучший вариант) или к точке заземления контроллера или источника питания.

Техническое описание

Электрические характеристики

Тип источника питания	Рекомендуется источник питания постоянного тока
Рабочее напряжение	5 - 16 В постоянного тока
Максимальный ток на входе	Режим ожидания: 92 мА, 12 В постоянного тока Считывание: 105 мА, 16 В постоянного тока
Выход датчика вскрытия корпуса	Открытый коллектор, активно - низкий уровень, максимальная нагрузка по току 30 мА
Радиочастотная модуляция	Амплитудная манипуляция (ASK)
Характеристики	
Максимальная длина кабеля до контроллера	150 метров при использовании кабеля 18AWG
Рабочая температура	От -30 °С до +65 °С
Рабочая влажность	0% – 95% (без образования конденсата)
Степень защиты оболочки	IP 68
Дальность считывания *	40 мм
Размеры (В x Ш x Г)	155 x 44 x 9 мм
Вес	143 г

* Дальность считывания зависит от типа карты, наличия электрических помех и/или близости к металлическим предметам.

Информация для заказа

ARD-AYCE65B - RFID Бесконтактный считыватель **ARD-AYCE65B**

Тонкий считыватель карт доступа с пьезо-электрической клавиатурой и выходом Wiegand для технологии карт 125 кГц (EM).

Дополнительные аксессуары

ACD-ATR11ISO - RFID Карта **ACD-ATR11ISO**

Стандартная бесконтактная карта 125 кГц только для чтения для считывателей Wiegand типа W 3.

ACD-ATR14CS - RFID Карта **ACD-ATR14CS**

Стандартная защищенная бесконтактная карта 125 кГц только для чтения для считывателей Wiegand типа W 3.

ACA-ATR13 - RFID Брелок **ACA-ATR13**

Стандартный бесконтактный брелок 125 кГц только для чтения для считывателей Wiegand типа W 3.

Russia:

Robert Bosch ООО
Security Systems
13/5, Akad. Korolyova str.
129515 Moscow, Russia
Phone: +7 495 937 5361
Fax: +7 495 937 5363
Info.bss@ru.bosch.com
ru.securitysystems@bosch.com
www.bosch.ru

Represented by