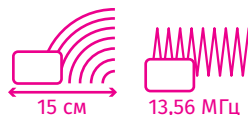




Считыватель бесконтактный радиочастотный СБР-001Б



Назначение

Считыватель применяется в системах контроля и управления доступом с интерфейсами: Wiegand-33 (СБР-001Б1), Wiegand-26 (СБР-001Б2) и RS232C (СБР-001Б3). Устанавливается на турникеты, двери, оборудование. Допускается установка на металлическую поверхность, при этом сокращение дистанции считывания не превышает 20 мм. СБР-001Б3 может подключаться к персональному компьютеру через свободный 9-пиновый разъем СОМ-порта.

Считыватель предназначен для работы с бесконтактными картами КИБИ 002М, КИБИ 002МТ, микромодулями ММБИТ-002 и подобными идентификаторами формата Checkpoint. При внесении исправного идентификатора в зону действия считыватель проверяет корректность его кода по контрольной сумме, включает индикацию, звуковой сигнал и выдает код на контроллер. Следующий идентификатор может быть считан через 0,5 секунды после выведения предыдущего из зоны действия считывателя.

Особенности

- Большая дальность считывания и небольшой ток потребления;
- Установка в неотапливаемых закрытых помещениях с нормальной влажностью;
- Возможность установки на металлическую поверхность;
- Встроенная звуковая сигнализация и двухцветный светодиод световой индикации;
- Широкий диапазон допустимых отклонений напряжения питания;
- Считыватель имеет влаго- и пылезащищенное исполнение;
- Материал корпуса – ударопрочный пластик;
- Производство в России.

Технические характеристики

Рабочая частота	13,56 МГц
Поддерживаемые форматы	Checkpoint
Режим работы считывателя	только чтение
Гарантированная дистанция считывания (для КИБИ 002МТ)	от 0 до 150 мм
Напряжение питания	8 – 16 В
Ток потребления, не более	80 мА
Звуковая/световая индикация	сигнал зуммера, двухцветный светодиод
Исполнение	климатическое исполнение УХЛ 4
Материал корпуса	пластик
Рабочая температура	от -20°С до +40°С
Относительная влажность, не более	98%
Габаритные размеры (без установочных элементов)	107 x 76 x 23 мм
Интерфейсы	Wiegand-33 (СБР-001Б1), Wiegand-26 (СБР-001Б2), RS232C (СБР-001Б3)
Масса (без кабеля), не более	130 г
Длина кабеля*	150 см
Внешнее управление звуковой и световой сигнализацией	присутствует

* Тип и длина кабеля могут быть изменены по согласованию с заказчиком