



Варианты Б1, Б2, Б3, Б4

Варианты Б1М, Б2М

Назначение

Считыватели бесконтактные радиочастотные СБР-004Б предназначены для дистанционного считывания серийных номеров идентификационных карт типа КИБИ-003, КИБИ-001, КИБИ-001МТ и др. идентификаторов с форматом передачи данных HID 10301, EM-Marine. Считыватели применяются в системах контроля и управления доступом с интерфейсами: Wiegand-33 (СБР-004Б1), Wiegand-26 (СБР-004Б2) и RS232C (СБР-004Б3).

Считыватели с интерфейсом USB (СБР-004Б4) позволяют организовать автоматический ввод серийных номеров в различные базы данных (или другие текстовые редакторы), поддерживаемые персональным компьютером (ПК). Считыватели изготавливаются в различных корпусных исполнениях. Одна из модификаций корпуса выполнена в пыле- и брызгозащитном исполнении; материал корпуса – ударопрочный пластик. Считыватели устанавливаются на турникеты, двери, оборудование. Допускается установка на металлическую поверхность, но при этом дистанция считывания сокращается до 40%.

Особенности

- Считыватели имеют встроенную звуковую сигнализацию и двухцветный светодиодный индикатор;
- Корпус считывателя выполнен в пыле- и брызгозащитном исполнении;
- Материал корпуса – ударопрочный пластик;
- Производство в России.

Технические характеристики

Рабочая частота	125 кГц
Поддерживаемые форматы	HID 10301/ EM-Marine
Режим работы считывателя	только чтение
Диапазон считывания информации с картой КИБИ-001	от 0 до 100 мм
Диапазон считывания информации с картой КИБИ-003	от 0 до 50 мм
Напряжение питания	8 – 16 В для СБР-004Б1 - СБР-004Б3, 5 В $\pm 5\%$ для СБР-004Б4
Ток потребления	не более 60 мА
Звуковая/световая индикация	сигнал зуммера, двухцветный светодиод
Исполнение	климатическое исполнение УХЛ 4
Рабочая температура	от -20 до +40°C
Габаритные размеры: Б1, Б2, Б3, Б4 Б1М, Б2М	107 x 76 x 23 мм 123 x 55 x 22 мм
Интерфейсы	Wiegand-33 (СБР-004Б1/Б1М), Wiegand-26 (СБР-004Б2/ Б2М), RS232C (СБР-004Б3), USB (СБР-004Б4)
Масса (без кабеля)	не более 150г (Б1-Б4), 60г (Б1М, Б2М)
Длина кабеля*	130 см

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