

Считыватель бесконтактный радиочастотный СБР-012М2







Назначение

- Системы оплаты проезда в транспорте;
- Платежные системы;
- Системы защиты от несанкционированного доступа к оборудованию и в помещения;
- Системы, использующие бесконтактные смарткарты Mifare classic 1k;
- Другие системы, осуществляющие расчетные операции и требующие криптозащиты данных, хранящихся в памяти смарт-карты.

Особенности

- Радиочастотный интерфейс соответствует стандарту ISO 14443A;
- Установка в неотапливаемых закрытых помещениях с нормальной влажностью;
- Встроенная звуковая сигнализация и двухцветный светодиод световой индикации;
- Влаго- и пылезащищенное исполнение;
- Производство в России.

Технические характеристики

Рабочая частота	13,56 МГц
Поддерживаемые форматы	Mifare classic 1k
Режим работы считывателя	чтение/запись
Гарантированная дистанция считывания (для карт КИБИК-М)	от 0 до 70 мм
Напряжение питания	12 B ±10%
Ток потребления, не более	150 мА
Звуковая/световая индикация	сигнал зуммера, светодиод
Исполнение	УХЛ категория 4
Материал корпуса	пластик
Рабочая температура	от -20° до 40°С
Относительная влажность, не более	98%
Габаритные размеры (без установочных элементов)	107 х 76 х 23 мм
Интерфейсы	RS232C
Масса без кабеля, не более	150 г
Длина кабеля*	150 см

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