

Активный RFID-считыватель ICCom AR-250

RFID-считыватель AR-250, работает в частотном диапазоне 2.4-2.5 ГГц, имеет надежную конструкцию и удобен в монтаже.

Поддержка нескольких интерфейсов связи: TCP/IP, RS232, RS485.

Дальность чтения может быть отрегулирована, временной интервал на считывание меток можно также регулировать.

RFID-считыватель имеет усовершенствованный механизм антиколлизии, который контролирует в поле ридера более сотни разных объектов.

Основные области применения RFID-считывателя:

- Системы обеспечения безопасности.
- Системы идентификации личности.
- Инвентаризация объектов.
- Отслеживание перемещений людей, товаров или оборудования.
- Системы контроля доступа.
- Логистика.
- Управление складскими помещениями.



Технические характеристики:

Модель	ICBAR250
Рабочая частота	2.45 ГГц -2.5 ГГц
Интерфейсы	TCP/IP, RS232, RS485, Wiegand 26/34/66 (по заказу)
Рабочий режим	активный или пассивный
Дальность чтения	3-100 м
Полоса пропускания	100 МГц
Кoeffициент усиления	16 dBi
Угол раскрытия	25×30°
Сопротивление	50 Ом
Поляризация	Вертикальная
Материал корпуса	ABS
Защита корпуса	IP54
Вес	1 кг
Дальность чтения	<100 м
Габаритные размеры	215 * 215 * 78 мм
Питание	DC 7.5-12 В
Рабочий ток	< 200 мА
Рабочий диапазон температуры	-25 °С до +75 °С
Механизм антиколлизии	