



IDG_AP73_4/8

Описание

Универсальный стационарный UHF RFID- считыватель с увеличенной зоной считывания.

Характеристики считывателя позволяют применять в сферах деятельности, в которых к оборудованию предъявляются высокие требования по дальности считывания RFID-меток, производительности и скорости опроса.

Области применения считывателя

- Цеховая, складская и транспортная логистика.
- Учёт рабочего времени и обеспечение безопасности персонала
- Автоматизация конвейерных систем
- Регистрация автомобилей и других транспортных средств
- Управление шлагбаумами, воротами и другими барьерами



IDG_AP73_4/8	
Поддерживаемые стандарты	Epc global UHF класс 1 Gen 2/iso18000-6c
Диапазон регулируемых частот	ISO 18000-6B, 860 мГц-960 мГц
Количество подключаемых внешних антенн	IDG_AP73_4 – 4 антенны IDG_AP73_8 – 8 антенн
Максимальная чувствительность приёмника	- 85 дБм
Максимальная выходная мощность	30 дБм
Максимальная скорость считывания	700 тегов/сек
Ёмкость внутренней памяти	4000 событий
Расстояние считывания	до 16м
Процессор	MIPS 400 MHz
Операционная система	Linux
USB	USB 2.0
Wireless LAN	IEEE 802.11b/g/n
LAN	1 LAN port
Внешний блок питания	12 В
POE	PoE - IEEE 802.3af класс 3, 4
Размеры, мм.	203x203x65
Вес, кг.	2.4
Уровень защиты	IP 66
Рабочая температура	-20 to +60 °C

Оборудование полностью совместимо с платформой **IDG-Storm**, позволяющей потребителям идентифицировать, находить, проверять подлинность и учитывать любой предмет.