



IDG_HP73_4

Описание

Универсальный UHF RFID-считыватель с увеличенной производительностью и расширенным диапазоном питания. Благодаря соответствию стандартам АЕС-Q100, ГОСТ 28751-90, ISO 7637-2 Считыватель можно использовать как на подвижной технике, так и в специфических тяжёлых условиях.

Области применения считывателя

- Цеховая, складская и транспортная логистика
- Учёт рабочего времени и обеспечение безопасности персонала
- Автоматизация конвейерных систем
- Нефтегаз и добывающая промышленность
- Тяжёлая промышленность
- Химические производства



IDG_AP73_4/8	
Поддерживаемые стандарты	Еpc global UHF класс 1 Gen 2/iso18000-6с
Диапазон регулируемых частот	ISO 18000-6B, 860 мГц-960 мГц
Количество подключаемых внешних антенн	4 антенны
Максимальная чувствительность приемника	- 85 дБм
Максимальная выходная мощность	30 дБм (1 Вт)
Максимальная скорость считывания	700 тегов/сек
Ёмкость внутренней памяти	16000 событий
Расстояние считывания	до 25 метров
Процессор	MIPS 400 MHz
Операционная система	Linux
USB	USB 2.0
Wireless LAN	IEEE 802.11b/g/n
LAN	1 LAN port
Соответствие стандартам	АЕС-Q100, ГОСТ 28751-90, ISO 7637-2
POE	5-60 VDC, PoE - IEEE 802.3af класс 3, 4
Диапазон срабатывания защиты питающих цепей	-60 до 100 В.
Размеры, мм.	120x77x215
Вес, кг.	2.4
Уровень защиты	IP66/67/68/69K
Рабочая температура	От -30 до +65 °С

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