

LETTORE UHF A LUNGA PORTATA

PORTONI A TENDA E VARCHI AZIENDALI:



CONTROLLO TRAMITE
LETTORE A
LUNGA PORTATA
- TIPO TELEPASS -



CONTROLLO TRAMITE
RICONOSCIMENTO
TARGHE

ACCESSI "HANDS FREE" TIPO TELEPASS



Lettore RFID con tecnologia UHF altamente integrato e performante.

Basato su di un algoritmo DSP proprietario ed altamente efficiente, permette operazioni di lettura e scrittura sui tag rapide con un alta velocità di identificazione.

Può essere utilizzato con successo in moltissime tipologie di applicazioni RFID quali, ad esempio, **la logistica, il controllo accessi, l'anticontraffazione ed il controllo dei processi di produzione industriale.**



tags passivi



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Gestisce tag di tipo ISO18000-6B, ISO18000-6C (EPC C1G2)
- Frequenze operative: 902~928MHz (possibilità opzionale di utilizzo frequenze personalizzate)
- Trasmissione su Frequenza Fissa o FHSS
- Potenza trasmessa: fino a 30dbm (regolabile)
- Opzioni per antenna da 8dbi o 12dbi con distanza di lettura effettiva fino a 8 / 12m*
- Modalità di funzionamento disponibili: automatica, interattiva e attivazione su trigger
- Alimentazione a 9 V Dc con bassa dissipazione
- Interfacce disponibili: RS232, RS485, Wiegand
- La distanza di lettura dipende dall'antenna, il tipo di tag e l'ambiente operativo