

Varco RFID



RDG 003

Lettores per Varco RFID

Funzioni

Può gestire contemporaneamente 4 antenne RFID per rendere più ampia la zona di controllo.
Caratteristiche:

- Algoritmo anti-collisione ad alta efficienza per l'identificazione multi-tag.
- Alta velocità di scansione delle antenne (programmabile a seconda delle esigenze)
- Possibilità di lettura e scrittura di informazioni sul tag RFID (La distanza della scrittura è pari al 60% della distanza di lettura).
- Funzioni di Lock and Kill tag

Il lettore RDG - 003 viene usato in diversi ambiti tra cui :

- Logistica, gestione del magazzino
- Gestione fluida di posta, pacchi, bagagli.
- Gestione dei parcheggi e addebito automatico
- Gestione delle linee di produzione e verifica anticontraffazione prodotti
- Ampiamente utilizzato anche nella gestione di biblioteche, scuole, impianti sportivi ecc.

Specifiche Tecniche

Modello	RDG-003
Conformità	ISO 18000-6B, ISO 18000-6C (EPC GEN2)
Modulazione	FHSS
Frequenza	Standard ISM 865-868 Mhz, 902-928 Mhz
Potenza di trasmissione	0 - 30dB
Distanza della lettura	>12m con la antenna 12dB
Interfaccia di comunicazione	RS232, RJ45, RS485
Segnalizzazione	Buzzer , Led



Esempio varco RFID per lavanderia