

Discovery Gate Basic

Lettole RFID fisso



APPLICAZIONI

Semplice da installare, è ideale per le applicazioni di:

- controllo accessi veicolare;
- controllo delle targhe;
- controllo dei parchi auto;
- monitoraggio della produzione o dell'automazione industriale;
- gestione del magazzino automatizzato nella Logistica.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Discovery Gate Basic è un dispositivo **stand-alone** ad alta potenza, con **elevata sensibilità**, che legge e scrive tag UHF passivi **fino a una distanza di 25 m.**

Dal design semplice, questo lettore RFID, che misura 305 x 305 x 70 mm, è caratterizzato da un firmware personalizzato e facilmente configurabile ed è disponibile con le seguenti connettività: **RS232 o RS485 o emulazione BANDA MAGNETICA o WIEGAND 26.**

Discovery Gate Basic

Letture RFID stand-alone per il controllo accessi veicolare



SPECIFICHE TECNICHE

Frequenza operativa EU	865.7 - 867.5 MHz (ETSI EN 302 208)	Grado IP	65
Frequenza operativa US	902.75 - 927.25 MHz (FCC part 15)	Dimensioni	305 x 305 x 70 mm
Protocollo standard	ISO 18000 - 6 A/B/C, EPC Class 1 Gen 2	Custodia esterna	Abs
Protocollo connettività	RS232/ RS485/ MAGSTRIPE/ WIEGAND 26	Interfaccia utente	Buzzer e led interni
Potenza RF	2W (33dBm) EIRP [Attenuazione configurabile tramite software]	Alimentazione elettrica	12 ÷ 24V
Tipo di antenna	Polarizzata circolare integrata con 8dBi Gain 60° Beam Width	Temperatura operativa	-20° C - +55° C
Sensibilità dell'antenna	-90dBm		
Distanza di lettura	Fino a 25 m		

Certificazione CE in conformità con ETSI EN 302 208.