

Discovery KE

Lettole RFID desktop



APPLICAZIONI

Rapido e semplice da utilizzare, non necessita di driver aggiuntivi ed è ideale per le **applicazioni desktop e portatili su tablet**, basate su sistemi operativi come Android e iOS, negli ambiti:

- Retail
- Logistica
- Controllo di produzione.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Discovery KE è un lettore **UHF a bassa potenza con emulazione di tastiera, progettato per rilevare tag RFID UHF fino a 50 cm.**

Pensato per **tutte le operazioni di lettura RFID**, Discovery Ke misura 180 x 86 x 45 mm, è ergonomico e facile da usare. Sul piano tecnico, non necessita l'installazione di driver aggiuntivi, si attiva collegando il dispositivo alla porta usb del desktop. Inoltre, il dispositivo è configurabile per la lettura della memoria utente, del TID e dell'EPC.

Discovery KE

Lettore RFID desktop



SPECIFICHE TECNICHE

Frequenza operativa EU	865.7 - 867.5 MHz (ETSI EN 302 208)	Grado IP	54
Frequenza operativa US	902.75 - 927.25 MHz (FCC part 15)	Dimensioni	180 x 86 x 45 mm
Protocollo standard	ISO 18000 - 6 A/B/C, EPC Class 1 Gen 2	Peso	164 g
Potenza RF	100mW (20dBm)	Custodia esterna	Abs
Consumo di energia	300 mA in modalità lettura, 0mA in modalità stand-by	Interfaccia utente	Un pulsante, un buzzer, due led a due colori
Set di comandi	<ul style="list-style-type: none"> • Supporto a comandi di lettura e scrittura, conforme con ISO/IEC 15961; • supporto a comandi di lettura e scrittura con codifica a 6-bit, in conformità con la raccomandazione VDA 5509; 	Comunicazione esterna	Porta USB in emulazione seriale
Tipo di antenna	Polarizzata lineare integrata	Temperatura operativa	-20° C - +55° C
Sensibilità dell'antenna	-90dBm		
Distanza di lettura	Fino a 50 cm		

Certificazione CE in conformità con ETSI EN 302 208.