

RFl ine 22

Testina doppia tecnologia, NFC ready



Contesti Applicativi

Controllo accessi aziendale.
Ambienti industriali.
Identificazione operatore su macchinari industriali.
Punti vendita (POS) e sistemi di fidelizzazione.
Colonnine di ricarica EV e parcheggi automatizzati.

Caratteristiche

NFC ready
Doppia tecnologia integrata HF e LF
Ampia compatibilità con badge e tag
Elevata affidabilità di lettura
Design compatto e segnalazione a 4 led
Stabilità operativa
Ideale per nuovi impianti e retrofit
Compatibile con IOS e Android

DESCRIZIONE

Il **RFl ine 22** è un lettore RFID/NFC professionale di ultima generazione, progettato per offrire massima versatilità in un formato estremamente compatto. Grazie alla sua architettura **Dual-Frequency**, il dispositivo è in grado di operare simultaneamente sia in alta frequenza (**HF 13,56 MHz**) che in bassa frequenza (**LF 125 kHz**), garantendo la piena compatibilità con la stragrande maggioranza dei tag e card presenti sul mercato. La struttura modulare "sandwich" e l'antenna esterna circolare lo rendono ideale per l'integrazione OEM in chioschi, colonnine di ricarica, sistemi di controllo accessi e terminali industriali.

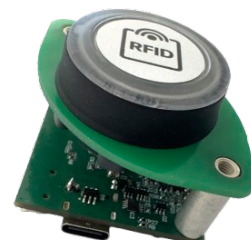
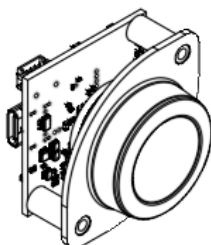
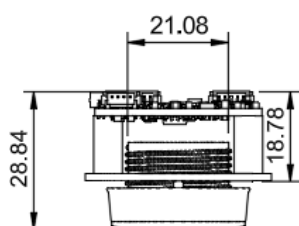
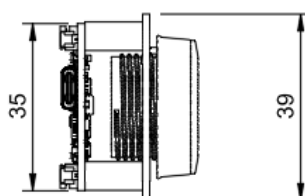
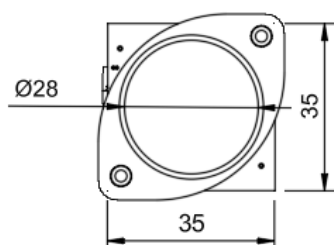
- **Multi-Protocollo Integrato:** Supporta i principali standard industriali tra cui ISO 14443A (MIFARE, NTAG), ISO 15693 (ICODE) e le tecnologie LF più diffuse (EM410x, T5557).
- **Plug & Play:** Grazie all'interfaccia **USB con emulazione tastiera (HID)** o **Virtual COM**, l'integrazione software è immediata su sistemi Windows, Linux e Android senza la necessità di driver complessi.
- **Design Industriale:** Progettato per resistere in ambienti difficili, il contenitore dell'antenna vanta un grado di protezione **IP65**, ideale per installazioni outdoor o in contesti soggetti a umidità e polvere.
- **Feedback Intuitivo:** Equipaggiato con **4 LED multicolore** programmabili per fornire segnalazioni visive chiare all'utente sullo stato della scansione o dell'autorizzazione.
- **Connettività Flessibile:** Doppia opzione di collegamento tramite porta **USB Type-C** (per installazioni rapide) o connettore **Hirose DF13** a 4 fili (per cablaggi industriali sicuri e stabili).

RFID	
HF	13,56 MHz ISO 14443A, ISO 15693 Compatibile con tag MIFARE, NFC NTAG, ICODE e altri
LF	125 kHz Compatibile con tag EM4100/EM4102, T5557

SEGNALAZIONI	
Led	4 LED multicolore

ALIMENTAZIONE	
Power	USB 5 Vdc
Connettore	USB Type C e Hirose DF13 (4 fili)

CARATTERISTICHE MECCANICHE	
Materiale	ABS alta resistenza
Grado di protezione	Esterno IP65
Interfaccia	USB Virtual Com e Emulazione tastiera
Misure	Scheda 35x37 mm Contenitore antenna esterna phi 30 mm



 **MADE IN ITALY**
100% Designed and Produced by
SOLTRONIC

Codice ordine	Prodotto	Descrizione