

# MF700 - Lettore/scrittore RFID Mifare programmabile



Il MF700 è un lettore di chip Mifare. La lettura della memoria avviene per settori ed è programmabile da parte dell'utente. Può essere configurato per leggere le tessere Mifare con lo standard MAD1/MAD2 in sistema aperto di applicazioni Mifare; o può essere configurato per leggere i sector data (Non-MAD) in un sistema chiuso definito da parte dell'utente.

L'interfaccia di uscita può essere configurata come un'uscita RS232, Wiegand oppure ABA Tk2. L'uscita Wiegand può essere scelta da 26 a 128 bit.

MF700 può essere anche impostato con un lettore di codici ID per una comunicazione multi-unità. Inoltre, non è solo lettore di tessere Mifare, ma può essere anche uno scrittore interfacciandosi con il modulo opzionale MF5.

# Caratteristiche

- Installazione possibile su superfici metalliche
- Conforme agli standard MAD1/MAD2 e allo standard MAD-AID definito dall'utente
- Conforme al formato Non-MAD con i numeri di settore definiti dall'utente
- Supporta multi settori

# Vantaggi

- Legge i chip Mifare 4K e Mifare 1K
- Tre interfacce di uscita: Wiegand (Default) / RS232 / AKA TK2
- Impostazioni di numeri ID per applicazioni multi-link
- Uscita Wiegand da 26 bit a 128 bit
- Resistente alle intemperie
- Pacchetto uscita RS232 impostato come Header, Reader ID e Trailer
- Indicatori esterni di controllo audio/video (LED e buzzer)

# Specifiche

Distanza di lettura	Fino a 50 mm
Frequenza	13,56MHz
Lettura chip	Mifare standard 1K/4K
Alimentazione	DC 6.5 V-12 V / 150mA
Dimensioni	47 x 151 x 34 mm (A x L x P, contorni esterni)
Materiale case	ABS
Intervallo di temperatura	Da -0° a +60°C.



# Applicazioni

- Controllo accessi
- Rilevazione presenze
- Sistema di registrazione ospiti
- Servizi accademici
- Servizi informativi



[www.infordata-shop.com](http://www.infordata-shop.com)

commerciale@infordata.it - 800 936 655