

AC-F100 nuovo lettore biometrico per controllo accessi e rilevazione presenze con collegamento Wi-Fi.



Design compatto per una installazione anche in spazi ridotti



Impermeabile (IP65) per installazione anche in esterno non protetto



Minicam integrata che cattura una immagine ad ogni riconoscimento di un utente



Collegamento Wi-Fi per una installazione semplice e rapida



App Android e Apple iOS per programmazione e gestione facile ed intuitiva



Sensore ottico e algoritmo studiati per il riconoscimento di impronte false



Modulo 2IN + 1OUT separato per controllo completo di un varco

Lettore biometrico per riconoscimento impronta digitale completo di lettore di prossimità 125KHz e minicamera per sistemi di controllo accessi e rilevazione delle presenze.

Preciso e veloce

- Sensore ottico a 500 Dpi con rilevamento impronta a triplice tecnologia
- Riconoscimento utente in meno di 1 secondo
- 99,999% di accuratezza (FFR 0,1% e FAR 0,0001%)

Semplice e adatto a tutte le situazioni

- Dimensioni ridotte che ne consentono l'installazione e l'utilizzo anche dove lo spazio è limitato
- Completamente impermeabile, può essere installato anche in ambiente esterno non protetto

Controllo completo di un varco

- 1 Uscita relè per comando apertura porta e 2 ingressi digitali per controllo stato porta e pulsante di uscita su modulo separato
- Sblocco del varco mediante comando remoto da APP su dispositivo mobile
- Gestione fino a 1000 utenti e 1000000 di eventi

Facile e completo

- Il collegamento Wi-Fi verso router o dispositivi mobili rende l'installazione estremamente semplice, rapida e con costi contenuti
- Programmazione e gestione controllo accessi e presenze mediante APP per dispositivi Android e iOS
- Il lettore di prossimità (125KHz o 13.56MHz) integrato permette il riconoscimento di un utente anche mediante combinazione transponder + impronta digitale
- Feedback programmazione e utilizzo mediante segnalazione luminosa con led multicolore ad alta visibilità

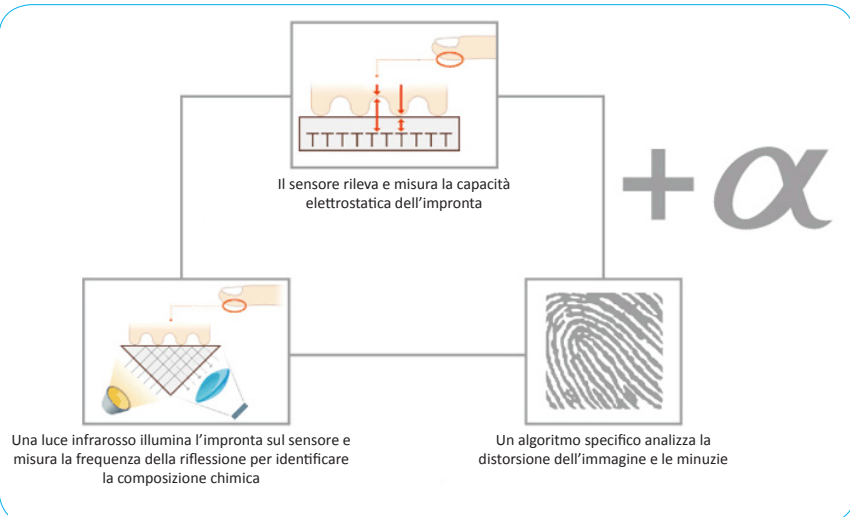
Sicurezza e rispetto della Privacy

- Grazie al sensore ottico di nuova generazione e ad un algoritmo specifico permette di riconoscere eventuali impronte finte poste su supporti differenti come carta, pellicola, silicone, gomma, gelatina, ecc.
- Il lettore di prossimità presente a bordo permette, quando necessario, il riconoscimento di un utente mediante supporto differente dalla biometria
- La micro-camera integrata permette la cattura dell'immagine di un utente in fase di riconoscimento e di associarla all'evento
- Il modulo 2IN-1OUT separato permette il controllo del varco in totale sicurezza senza la possibilità di manomissioni e tentativi di apertura indesiderati

Non solo controllo accessi

- L'APP per dispositivi mobili Android e iOS permette anche una gestione semplificata delle presenze con sola registrazione degli orari di ingresso e uscita

Rilevamento impronta a triplice tecnologia



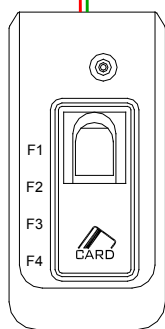
Caratteristiche tecniche

- Sensore ottico a 500 Dpi con rilevamento impronta a triplice tecnologia
- Riconoscimento utente: < 1 secondo
- Falsi positivi (FAR) < 0,0001%
- Falsi negativi (FRR) < 0,1%
- Capacità utenti: 1000
- Capacità eventi: 1000000
- Microcamera integrata 1.3M Pixel per cattura immagine utente in fase di riconoscimento
- Lettore di prossimità 125KHz o Mifare 13,56MHz opzionale
- 2 ingressi digitali + 1 uscita relè NA/NC su modulo separato
- Collegamento Wi-Fi
- APP per Android e Apple iOS per programmazione e gestione
- Installazione sia in interno che all'esterno non protetto dagli agenti atmosferici
- Temperatura di utilizzo: da 0° a +50° C
- Grado di protezione: IP65
- Dimensioni: 68 x 138 x 37 mm
- Alimentazione: 12Vdc

APP dispositivi
Android e iOS
Controllo accessi e presenze



Wi-Fi



AC-F100

Apertura
porta

