

SCHEMA PRODOTTI

RILEVATORI DI IMPRONTE DIGITALI

Modelli disponibili :

- Da interno
- Da Esterno
- Esempi di realizzazioni

Da Interno



Il dispositivo può essere utilizzato come dispositivo stand alone oppure collegato ad un PC per la gestione degli utenti.

Grazie alla sua architettura composta da lettore di impronte digitali e scheda remota, viene incrementata la sicurezza del sistema.

Molte sono le funzioni implementate da questo sistema legate al tipo di versione, si gestiscono ad esempio varie uscite: allarme porta aperta, allarme porta forzata, allarme coercizione, abilitazione allarme, apertura... Perciò sono definiti diversi tipi di utente, ciascuno associato ad una specifica funzione. Ad esempio l'utente coercizione è quel particolare ruolo atto a disabilitare l'allarme, aprire la porta, ma allo stesso tempo inviare un allarme silenzioso tramite ponte radio o combinatore telefonico.

Viene montato a parete, non richiedendo particolari interventi di ristrutturazione.

Semplice l'installazione, è da utilizzarsi nei casi sia necessario gestire gli utenti da un PC ed avere i comandi in zona remota.

Esempi di applicazioni:

- Rilevazione presenze
- Porte
- Cancelli
- Allarmi
- Macchinari

Versioni:

- Controllo varco
- Doppio varco
- Abilita allarme a zone
- Allarme a 4 zone
- Possibilità di personalizzazioni del firmware

Colori:



Caratteristiche tecniche:

Caratteristiche di autenticazione

Tempo di registrazione <1 sec
Tempo di verifica <1 sec
FAR: fino a 3/100.000.000
FRR: pari a 1.3% con FAR=1/100.000

Caratteristiche sensore

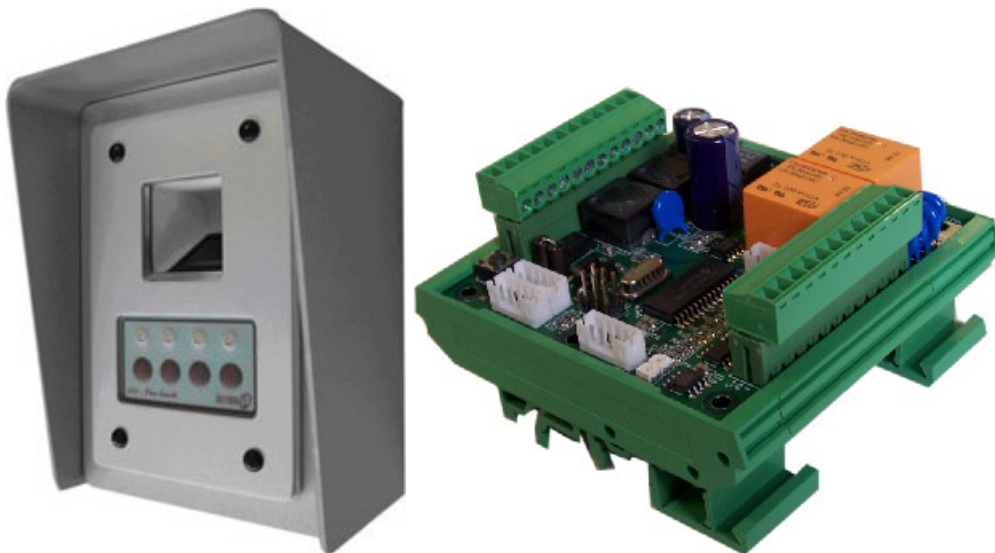
Sensore ottico di alta qualità
Area 16x19 mm
Dimensione immagine 272x320 pixel
Risoluzione immagine 500 dpi

Caratteristiche dispositivo

955 utenti, 1910 impronte
Buzzer
Pulsanti e led per operazioni di gestione utenti
Auto apprendimento
Auto sensor
Dimensioni lettore: 93x51x55 mm
Dimensioni scheda remota per barra DIN: 80x84x46 mm
Alimentazione 12 Vdc ± 10%

Assorbimento min 60 mA
Assorbimento max 190 mA
Possibilità di collegamento ad un PC
Sensore tamper
5 ingressi TTL
2 uscite a relè
4 uscite a mosfet carico
Cavetto di collegamento in dotazione

Da esterno



Il dispositivo può essere utilizzato come dispositivo stand alone oppure collegato ad un PC per la gestione degli utenti.

Grazie alla sua architettura composta da lettore di impronte digitali e scheda remota, viene incrementata la sicurezza del sistema.

Molte sono le funzioni implementate da questo sistema legate al tipo di versione, si gestiscono ad esempio varie uscite: allarme porta aperta, allarme porta forzata, allarme coercizione, abilitazione allarme, apertura... Perciò sono definiti diversi tipi di utente, ciascuno associato ad una specifica funzione. Ad esempio l'utente coercizione è quel particolare ruolo atto a disabilitare l'allarme, aprire la porta, ma allo stesso tempo inviare un allarme silenzioso tramite ponte radio o combinatore telefonico.

Il Dispositivo da esterno viene installato a parete o parzialmente incassato.

Semplice l'installazione, è da utilizzarsi nei casi sia necessario gestire gli utenti da un PC ed avere i comandi in zona remota.

Esempi di applicazioni:

- Rilevatore di presenze
- Porte
- Cancelli
- Allarmi
- Macchinari

Versioni:

Controllo varco -
Doppio varco -
Abilita allarme a zone -
Allarme a 4 zone
Possibilità di personalizzazioni del firmware

Colori:



Caratteristiche tecniche:

Caratteristiche di autenticazione

Tempo di registrazione <1 sec
Tempo di verifica <1 sec
FAR: fino a 3/100.000.000
FRR: pari a 1.3% con FAR=1/100.000

Caratteristiche sensore

Sensore ottico di alta qualità
Area 16x19 mm
Dimensione immagine 272x320 pixel
Risoluzione immagine 500 dpi

Caratteristiche dispositivo

955 utenti, 1910 impronte
Buzzer
Pulsanti e led per operazioni di gestione utenti
Auto apprendimento
Dimensioni lettore da esterno: 135x100x85 mm
Dimensioni scheda remota per barra DIN: 80x84x46 mm
Alimentazione 12 Vdc \pm 10%
Assorbimento min 60 mA
Assorbimento max 190 mA
Possibilità di collegamento ad un PC
Sensore tamper
5 ingressi TTL
2 uscite a relè
4 uscite a mosfet carico
Cavetto di collegamento in dotazione

Esempi di installazione





