

Modulo lettore di impronte digitali DoorBird 50

Codice articolo 1298-FAM50



Descrizione del prodotto

Lettore di impronte digitali DoorBird modulo 50 per DoorBird D11x e D21x

DoorBird lavora solo con il meglio: Il nostro lettore di impronte digitali è dotato della tecnologia di Fingerprint Cards AB (Fingerprints), l'azienda leader mondiale nella biometria con sede in Svezia. La tecnologia Fingerprints è presente in diverse centinaia di milioni di dispositivi e applicazioni e viene utilizzata miliardi di volte al giorno. Consente l'identificazione e l'autenticazione tramite impronte digitali in modo sicuro e conveniente.

Nei nostri videocitofoni e dispositivi di controllo accessi IP DoorBird, combiniamo prestazioni biometriche e di sicurezza eccezionali, componenti di alta qualità e un sensore tattile capacitivo.

L'iscrizione di una nuova impronta digitale si effettua comodamente con l'app DoorBird o con il nostro strumento di amministrazione basato sul web all'indirizzo <https://webadmin.doorbird.com>. Se l'accesso deve essere cancellato, l'impronta digitale può essere eliminata anche da remoto in tempo reale.

Le autorizzazioni di accesso possono essere limitate a determinati giorni e orari. In questo modo è possibile stabilire chi può entrare in casa o nell'edificio e quando. È inoltre possibile definire individualmente l'azione da eseguire per ogni impronta digitale, ad esempio attivare il relè 1 o 2, controllare un controller di porta IP I/O, richiamare un URL HTTP, attivare o disattivare un sistema di allarme, aprire una serratura intelligente o attivare un evento nel sistema di automazione degli edifici.

Il lettore di impronte digitali non perde la sua funzionalità nemmeno in condizioni climatiche avverse; è stato appositamente progettato per tali condizioni. In termini di sicurezza, praticità e velocità, il sensore tattile capacitivo a immagine intera è effettivamente superiore ai modelli basati su linea e consente anche un'altezza di installazione inferiore.

Protezione e sicurezza dei dati: il lettore non memorizza le immagini delle impronte digitali. Memorizza solo un modello per ogni impronta digitale sotto forma di valore hash calcolato matematicamente. Le caratteristiche biometriche non vengono trasmesse né al videocitofono DoorBird né all'app o al cloud. Il nostro sistema soddisfa quindi i più elevati standard di protezione e sicurezza dei dati.

Inoltre, il lettore di impronte digitali è dotato di un meccanismo che impedisce i tentativi di manomissione e blocca temporaneamente il sistema dopo 5 tentativi di accesso non autorizzati. Per aumentare ulteriormente la sicurezza, il lettore di impronte digitali stesso non ha relè incorporati. È invece possibile utilizzare il DoorBird IP I/O Door Controller A1081, collegato a un videocitofono DoorBird IP, per attivare in modo sicuro un relè distaccato.

I VANTAGGI

- Sensore tattile
- Configurabile tramite app o strumento di amministrazione basato sul web
- LED di stato (RGB)
- Completamente integrato nei videocitofoni IP DoorBird
- 1.000 volte più sicuro di un codice PIN a 4 cifre sul tastierino numerico
- Sistema di protezione contro le manomissioni
- Cronologia degli eventi con data e ora
- Non c'è più bisogno di chiavi - non possono essere smarrite, dimenticate, perse o rubate
- Non è possibile l'uso non autorizzato di codici PIN o portachiavi RFID: un'impronta digitale è unica per ogni persona
- Programmi e azioni personalizzate
- La superficie del sensore è resistente ai più comuni liquidi domestici: Acqua, bibite gassate, succo d'arancia, caffè, olio, benzina, sapone, sudore.
- Numero di impronte digitali supportate (memorizzazione dei modelli): 50

DATI TECNICI

Configurabile tramite app

- Eventi personalizzati (ad es. commutazione di relè, richiamo di URL HTTP)
- Orari personalizzati
- 50 impronte digitali memorizzabili
- Cronologia degli eventi

LED di stato (RGB)

- Modalità operativa:
 - Verde + tono di conferma: autenticazione avvenuta con successo
 - Rosso + tono di errore: impronta digitale non riconosciuta (ad es. impronta digitale sconosciuta o sensore bagnato - asciugare con un panno)
 - Rosa: protezione contro le manomissioni (troppi tentativi falliti, sensore bloccato per almeno 30 secondi).
- Modalità di impostazione:
 - Blu: pronto per l'acquisizione delle impronte digitali
 - Verde + nessun suono: la fase di registrazione è andata a buon fine
 - Verde + tono di conferma: configurazione del modello di impronta digitale eseguita con successo
 - Il LED si spegne: Timeout durante la configurazione
- Modalità di avvio:
 - Giallo: test hardware riuscito
 - Rosso: test hardware non riuscito

Condizioni operative -25 ... +55°C / -13 ... 131°F Umidità relativa 10 ... 85 % (senza condensa)

Contenuto della fornitura 1x modulo lettore di impronte digitali 50 2x guarnizione per il montaggio sul pannello anteriore (2 e 3 mm)

Informazioni importanti

Preparazione della telecamera o della postazione di chiamata

I sistemi interfonici devono essere collegati da un elettricista. Rivolgetevi al vostro elettricista di fiducia per la progettazione, il montaggio e l'installazione.

Dimensioni

Larghezza in mm	50,3
Altezza in mm	49,3
Profondità in mm	24,5
Peso in kg	0,35

Altre immagini

