



X FINGER

Lettore biometrico di impronte digitali per il controllo accessi e la sicurezza dei luoghi di lavoro

XFinger è un lettore di ultimissima generazione che racchiude in un design moderno e ultra compatto le più **recenti tecnologie in materia di biometria per un controllo accessi ad alta affidabilità**. L'ultimo nato dalla ricerca Zucchetti è infatti la scelta perfetta per un controllo accessi discreto, ma in grado di garantire la massima sicurezza unita alla semplicità d'uso.

Nonostante la leggerezza delle forme **XFinger** è un dispositivo biometrico che può essere tranquillamente collocato all'esterno grazie alla **protezione IP65 e alla robustezza costruttiva** che lo difendono dalle intemperie.

FUNZIONALITA'

XFinger può operare come componente della soluzione di controllo accessi Zucchetti Accessi Project, oppure come **testa di lettura** dei controller **Z ENTRY** e **Z DOOR** con i quali, perfettamente integrato, costituisce un moderno e completo sottosistema di identificazione biometrica e RFID per il controllo degli accessi.

Le modalità di funzionamento del lettore biometrico sono molteplici:

- **Identificazione (1:N)** - accesso con impronta digitale.
- **Verifica (1:1)** - accesso con Badge e impronta.
- **Solo badge.**

Attenzione alle prescrizioni del Garante per la Protezione dei Dati Personali.

I VANTAGGI

- Alta tecnologia unita alla semplicità di utilizzo.
- Certezza di identificazione, grazie all'unicità dell'impronta digitale.
- Livelli di sicurezza personalizzabili con le diverse possibilità di funzionamento disponibili.
- Design compatto ed elegante per qualsiasi tipo di location, anche la più prestigiosa.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Sensore di impronte	Ottico con risoluzione 510 dpi
Modulo biometrico	Funzionamento in modalità identificazione (1:N) e verifica (1:1), memoria interna fino a 9500 impronte Velocità di riconoscimento in identificazione <1 sec con 1000 impronte
Lettore	Disponibile in diverse tecnologie: 125 Khz, Mifare - Possibilità di memorizzazione template biometrico su badge
Segnalazioni	2 barre led a 3 colori - Beeper
Interfaccia dati	RS485 con protocollo proprietario (disponibile agli integratori)
Alimentazione	9...40Vdc (+/-10%), 250mA Max
Dimensioni	47 x 151 x 34 mm (A x L x P, contorni esterni)
Intervallo di temperatura	Da 0° a +50°C.
Cavo di interfaccia	Cavo di 290 cm con fili volanti

HARDWARE ZUCCHETTI
una linea di prodotti completa
per il **controllo accessi**
e la **gestione del personale**

