

ACL800SUW-BCMF-S

Lettore biometrico di impronta capacitivo con lettore di prossimità Mifare – Wiegand, installazione a giorno, 9500 impronte, colore argento

Descrizione prodotto

ACL800SUW-BCMF è un lettore biometrico e Mifare per applicazioni di controllo accessi con uscita Wiegand programmabile. Offre memoria fino a 9500 impronte, legge le schede / tag Mifare Classic 1K e 4K, Ultralight, DESFire e ha un'uscita Wiegand programmabile (da 24 a 80 bit). La configurazione dei lettori e la registrazione delle impronte digitali avviene tramite il software ACL800 BioManager

La serie ACL800

La serie ACL800 offre una gamma completa di lettori con un design all'avanguardia. La serie ACL800, composta da lettori di prossimità, lettori biometrici, lettori con tastiera, tutti sia con uscita wiegand che stand-alone, pulsanti richiesta uscita touch, offre tutto ciò che serve per un progetto coerente e accattivante.

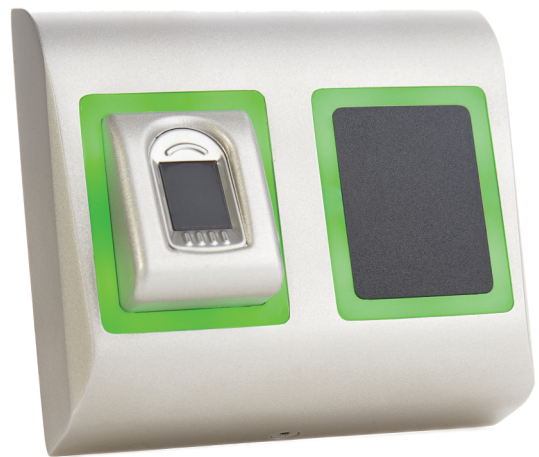
Lettori Wiegand

I dispositivi Wiegand sono ideali per essere collegati in rete utilizzando il convertitore da TCP / IP a RS485 ACL800FL-CONV-W. Fino a 31 dispositivi Wiegand possono essere collegati sulla seriale RS485 e gestiti dal software BioManager ACL800. Quando hai bisogno di più dispositivi, aggiungi semplicemente un altro convertitore. I diritti di accesso possono essere caricati dal software BioManager ACL800 verso tutti i dispositivi Wiegand collegati al convertitore. Hai la possibilità di memorizzare le impronte digitali nel lettore o sulle credenziali per motivi di privacy.

ACL800 BioManager

Software di gestione impronte digitali per lettori. La registrazione delle impronte digitali viene eseguita da qualsiasi lettore biometrico collegato in rete o da un'unità di registrazione desktop USB. Le impronte digitali possono essere inviate a uno o tutti i lettori biometrici nella rete. ACL800 BioManager è un'applicazione gratuita e gestisce anche i livelli di accesso.

Compatibile con: Windows 7, Windows 8 e Windows 10.



Dettagli

- Lettore di impronta capacitivo
- A prova di polvere e resistente all'acqua (IP65)
- Lettore di prossimità Mifare (Classic, Ultralight e Desfire)
- Buzzer incluso
- Led a tre colori
- Installazione a giorno
- Retroilluminazione
- Memorizza fino a 9500 modelli di impronta
- Autenticazione tramite: impronta, impronta o tessera, impronta e tessera, impronta sulla tessera
- Possibilità di memorizzare l'impronta sulla tessera
- Lettore biometrico di impronta con lettore di prossimità Mifare

ACL800SUW-BCMF-S

Lettore biometrico di impronta capacitivo con lettore di prossimità Mifare – Wiegand, installazione a giorno, 9500 impronte, colore argento

Specifiche tecniche

Sistema

Distanza di lettura	1.5 to 5.5cm
Distanza massima lettori 50 m da centrale	
RTE (richiesta di uscita)	No
CSN (Numero di serie della carta)	Si
No. di LEDs	3
No. di cover inclusi	1
Lingua manuale di installazione	English

Tecnologia

Tipo di lettore	Biometrico, Smart Card
Frequenza di trasmissione operativa del lettore	13.56 MHz
Tecnologia supportata 13,56 MHz	MIFARE Classic (CSN), MIFARE DESFire (CSN), MIFARE DESFire EV1 (CSN), Mifare DESFire EV2 (CSN), MIFARE Plus (CSN), MIFARE UltraLight (CSN)
Tipo Mifare	ISO14443A
No. di Mifare bytes CSN	4 Bytes (S50), 7 Bytes (S70)

Biometrico

Tipo biometrico	Fingerprint
Tipo di sensore biometrico	Capacitive
Dimensioni di archiviazione del modello biometrico	up to 9500 fingerprints

Interfaccia e connessioni

Interfaccia	Wiegand
Tipo di connettore	Codino
Lunghezza cavo	100 cm

Tipo Manomissione

Tamper Anti-rimozione	No
Tamper di apertura	Si

Operazioni

Autonomo	No
PIN tastiera	No

Elettrico

Tipo di alimentatore	VDC
Valore di alimentazione	9 to 14 VDC
Consumo attuale	160 mA at 12 VDC max.

Fisico

Dimensioni fisiche	100 x 94 x 30 mm
Peso netto	300 g
Peso spedizione	310 g
Colore	Argento
Materiale	Alluminio stampato
Fattore di forma	Sovradimensionato
Tipo di montaggio	Montaggio a superficie

Ambientale

Ambiente	Interno, All'aperto
Temperatura operativa	-20 to +50°C
Temperatura di immagazzinamento	-20 to +50°C
IP rating	IP65

Regolatorio

Conformità	CE, RoHS
------------	----------

Operation

Green LED	Externally controlled
Red LED	Externally controlled
Orange LED	Idle mode
Illumination	Blue backlight (programmable on/off control)
Buzzer	1 (internal)
Authentication	Finger, Finger or Card, Finger or/and Card, Finger On Card

Technology

Mifare Classic	4UID 1K & 4K (7UID converted to 4UID)
Mifare Ultralight	4UID 1K & 4K (7UID converted to 4UID)
Mifare DESFire EV1/EV2	2K, 4K & 8K

Biometric

Fingerprints per user	1-10 fingerprints
1:1000 identification	970 msec, including feature extraction time

Interface & connections

Protocol programming	By ACL800 BioManager Software
Interface	Wiegand 24 to 80 bits; Default: Wiegand 26bit



In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 27 May 2026 - 11:54