

ACI421

Letture OSDP , Mifare Desfire EV1/2/3, CSN & Bluetooth

Caratteristiche

La gamma di lettori ACI42x fornisce un lettore attraente in diverse versioni (standard o sottile) che supporta tessere con sicurezza Mifare Desfire EV1/EV2/EV3. Inoltre, il lettore fornisce il supporto Bluetooth (BLE) a bordo. Le varianti ACI42x-PIN includono la tastiera.

Lettori sicuri

La gamma ACI42x supporta la sicurezza dalla tessera fino al controllore quando il controllore stesso supporta le funzionalità di sicurezza dello standard OSDP V2.17 e le tessere Mifare Desfire EV1/EV2/EV3 sono crittografate.



Dettagli

- Lettore OSDP Mifare Desfire EV1/EV2 sicuro
- Supporta Mifare Desfire EV1/EV2 tessere personalizzate e CSN, così come le altre tessere Mifare CSN
- Indirizzamento e altre impostazioni tramite le tessere di configurazione
- Robusto alloggiamento in plastica dal design sottile
- Installazione in interno e esterno
- Ingresso per pulsante richiesta uscita e un uscita
- Bluetooth BLE a bordo
- Supportato dalla gamma CDC4 di controllori Varchi/Ascensori

ACI421

Lettore OSDP , Mifare Desfire EV1/2/3, CSN & Bluetooth

Specifiche tecniche

Sistema

Distanza di lettura	up to 5 cm depending on technology used and environment
Max. reader distance to panel	1 km from control panel
CSN (Card Serial Number)	Yes
Custom data model	Yes
Tipo di tessere supportate	Mifare Classic 7 Byte UID, MIFARE® Classic UID, MIFARE® DESFire UID, MIFARE® DESFire® EV1, MIFARE® DESFire® EV2, MIFARE® Plus UID, NFC (UID)
Tipo di indirizzamento	Indirizzamento tessere
No. of LEDs	3 x multi-color

Tecnologia

Reader type	Smart Card
Frequenza di trasmissione operativa del lettore	13.56 MHz
Supported technology 13.56 MHz	MIFARE DESFire (CSN), MIFARE DESFire EV1 (Aritech), MIFARE DESFire EV1 (CSN), MIFARE DESFire EV1 (custom data), MIFARE DESFire EV2 (Aritech), Mifare DESFire EV2 (CSN), Mifare DESFire EV2 (custom data), MIFARE Plus (CSN), NFC (CSN)
Tecnologia supportata 2,4 GHz	Bluetooth
Tipo Mifare	ISO14443A
No. of Mifare bytes CSN	4 Bytes (non-unique), 4 Bytes (S50), 7 Bytes (S50), 7 Bytes (S70)

Interfaccia e connessioni

Interface	OSDP V2 Secure Channel
Connector type	Pigtail
Pigtail length	3 m

Ingressi / Uscite

Ingressi	Richiesta di uscita
Outputs	1 Open Collector (50 mA)

Tipo Manomissione

Tamper di apertura	Yes
--------------------	-----

Operazioni

PIN keypad	No
------------	----

Elettrico

Tensione di esercizio	10 to 30 VDC
Current consumption	50 mA @ 13.8 VDC normal 120 mA @ 13.8VDC max.

Fisico

Dimensioni fisiche	127 x 85 x 28 mm
Colore	Nero
Materiale	Plastica
Fattore di forma	Standard
Tipo di montaggio	Montaggio a superficie

Ambientale

Operating temperature	-30 to +55°C
Umidità relativa	max 95% noncondensing
Environment	Interno, Da esterno
IP rating	IP67 IK09

Regolatorio

Compliance	CE
Certification	CE



In quanto azienda in continua innovazione, Carrier Fire & Security 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 6 September 2023 - 15:25