

ACI421

Lettore 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
Distanza massima lettori da centrale	1 km from control panel
CSN (Numero di serie della carta)	Si
Modello personalizzato	Si
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. di LEDs	3 x multi-color

Tecnologia

Tipo di lettore	Smart Card
Frequenza di trasmissione operativa del lettore	13.56 MHz
Tecnologia supportata 13,56 MHz	MIFARE DESFire (CSN), MIFARE DESFire EV1 (Arittech), MIFARE DESFire EV1 (CSN), MIFARE DESFire EV1 (custom data), MIFARE DESFire EV2 (Arittech), Mifare DESFire EV2 (CSN), Mifare DESFire EV2 (custom data), MIFARE Plus (CSN), NFC (CSN)
Tecnologia supportata 2,4 GHz	Bluetooth
Tipo Mifare	ISO14443A
No. di Mifare bytes CSN	4 Bytes (non-unique), 4 Bytes (S50), 7 Bytes (S50), 7 Bytes (S70)

Interfaccia e connessioni

Interfaccia	OSDP V2 Secure Channel
Tipo di connettore	Codino
Lunghezza cavo	3 m

Ingressi / Uscite

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

Tipo Manomissione

Tamper di apertura	Si
--------------------	----

Operazioni

PIN tastiera	No
--------------	----

Elettrico

Tensione di esercizio	10 to 30 VDC
Consumo attuale	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

Temperatura operativa	-30 to +55°C
Umidità relativa	max 95% noncondensing
Ambiente	Interno, All'aperto
IP rating	IP67 IK09

Regolatorio

Conformità	CE
Certificazioni	CE

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Accessori	ACI421-MNT-33	



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 18 June 2026 - 15:13