ACI420

Lecteur OSDP, design fin, Mifare Desfire EV1/2/3, CSN & Bluetooth

Présentation

La gamme de lecteurs ACI42x est attrayante et se présente sous la forme de lecteurs minces ou standard supportant les cartes avec une technologie de sécurité Mifare Desfire EV1/EV2/EV3. En outre, les lecteurs sont dotés de la technologie Bluetooth (BLE) intégrée. Les variantes ACI42x-PIN incluent un clavier PIN.

Lecteurs sécurisés

La gamme ACI42x prend en charge la sécurité depuis la carte jusqu'au contrôleur lorsque ce dernier prend en charge les fonctions de sécurité de la norme OSDP V2.17 et que les cartes Mifare Desfire EV1/EV2/EV3 sont cryptées.



Détails

- Lecteur sécurisé OSDP Mifare Desfire EV1/EV2
- Supporte les cartes Mifare Desfire EV1/EV2 et CSN, ainsi que les autres cartes Mifare CSN
- Adresse et autres paramètres via les cartes de configuration
- Boîtier robuste en plastique au design fin
- Montage intérieur ou extérieur
- Requête de sortie d'une entrée et d'une sortie
- Bluetooth BLE intégré
- Prise en charge de la gamme de contrôleurs de porte/ascenseur CDC4

ACI420

Lecteur OSDP, design fin, Mifare Desfire EV1/2/3, CSN & Bluetooth

Spécifications techniques

System

Distance de lecture	up to 5 cm depending on technology used and environment
Distance max. entre le lecteur et la centrale	1 km from control panel
CSN (numéro de série carte)	Yes
Modèle de données personnalisé	Yes
Types de cartes pris en charge	Mifare Classic 7 Byte UID, MIFARE® Classic UID, MIFARE® DESFire UID, MIFARE® DESFire® EV1, MIFARE® DESFire® EV2, MIFARE® Plus UID, NFC (UID)
Type d'adressage	Indirizzamento tessere
Nbre de LED	3 x multi-color

Technology

Type de lecteur	Smartcard
Fréquence de transmission du fonctionnement du lecteur	13.56 MHz
Technologie supportée 13,56 MHz	MIFARE DESFire (CSN), MIFARE DESFire EV1 (Aritech), MIFARE DESFire EV1 (CSN), MIFARE DESFire EV1 (benutzerdefinierte Daten), MIFARE DESFire EV2 (Aritech), Mifare DESFire EV2 (CSN), Mifare DESFire EV2 (Benutzerdefinierte Daten), MIFARE Plus (CSN), NFC (CSN)
Technologie 2,4 GHz prise en charge	Bluetooth
Type Mifare	ISO14443A
Nbre d’octets Mifare CSN	4 Byte (nicht eindeutig), 4 Byte (S50), 7 Byte (S50), 7 Byte (S70)

Interface & connections

Interface	OSDP V2 Sicherer Kanal
Type de connecteur	Zopf
Longueur de la queue de cochon	3 m

Inputs/outputs

Entrées	Richiesta di uscita
Sorties	1 Open Collector (50 mA)

Tamper type

Ouverture d'autoprotection	Yes

Operation

Code PIN clavier	No

Electrical

Tension de fonctionnement	10 - 30 VDC
Consommation de courant	50 mA @ 13.8 VDC normal 120 mA @ 13.8VDC max

Physical

Dimensions physiques	148 x 45 x 26 mm
Couleur	Schwarz
Matériel	Plastik
Types de format	Slimline
Type de montage	Montaggio a superficie

Environmental

Température de fonctionnement	−30 to +55°C
Humidité relative	max 95% noncondensing
Environnement	Drinnen, Draussen
Indice de protection	IP 67 IK 09

Regulatory

Conformité	CE
Certification	CE

En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web fr.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57