ACI420-PIN-W

Lector Wiegand con teclado PIN, diseño extrafino, Mifare Desfire EV1/2/3, CSN y Bluetooth

Descripción del producto

La gama de lectores ACI42x-W ofrece un atractivo lector de diseño fino y estándar que admite tarjetas con seguridad Mifare Desfire EV1/EV2/EV3. Además, el lector es compatible con Bluetooth (BLE) integrado. Las variantes de ACI42x-PIN-W incluyen un teclado de PIN.

Lectores seguros

La gama ACI42x-W soporta la seguridad desde la tarjeta hasta el lector cuando las tarjetas Mifare Desfire EV1/EV2/EV3 estén cifradas.



Detalles

- Lector Wiegand Mifare Desfire EV1/EV2/EV3 con PIN
- Admite tarjetas personalizadas Mifare Desfire EV1/EV2/EV3 y CSN, así como otras tarjetas Mifare CSN
- Dirección y otros ajustes mediante tarjetas de configuración
- Robusta carcasa de plástico moldeado con un diseño delgado
- Montaje en interior o exterior
- Entrada de Petición de Salida y una salida
- Bluetooth BLE integrado
- Compatible con ATS1170 y CDC-2DWIF

ACI420-PIN-W

Lector Wiegand con teclado PIN, diseño extrafino, Mifare Desfire EV1/2/3, CSN y Bluetooth

Especificaciones técnicas

System

Reading distance	hasta 5 cm según la tecnología utilizada y el entorno
Max. reader distance to panel	1 km from control panel
CSN (Card Serial Number)	Yes
Custom data model	Yes
Supported card types	Mifare Classic 7 Byte UID, MIFARE® Classic UID, MIFARE® DESFire UID, MIFARE® DESFire® EV1, MIFARE® DESFire® EV2, MIFARE® Plus UID, NFC (UID)
No. of LEDs	3 x multi-color

Technology

Reader type	Smart Card
Reader operating-transmitting frequency	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)
Supported technology 2.4 GHz	Bluetooth
Mifare type	ISO14443A
No. of Mifare bytes CSN	4 Bytes (non-unique), 4 Bytes (S50), 7 Bytes (S50), 7 Bytes (S70)

Interface & connections

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

Inputs/outputs

Inputs	Request to exit
Outputs	1 Open Collector (50 mA)

Tamper type

Opening tamper	Yes

Operation

PIN keypad	Yes
PIN length	Dependiendo del controlador

Electrical

Operating voltage	10 a 30 VDC
Current consumption	50 mA a 13.8 VDC normal 120 mA a 13.8VDC max.

Physical

Physical dimensions	148 x 45 x 26 mm
Colour	Black
Material	Plastic
Form factor	Slimline
Mounting Type	Surface mount

Environmental

Operating temperature	-30 a +55°C
Relative humidity	máx. 95% sin condensación
Environment	Indoor, Outdoor
IP rating	IP67 IK09

Regulatory

Compliancy	CE
Certification	CE

Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de es.firesecurityproducts.com o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57