

ACI406N

Mifare Kartenleser ohne Tastatur

Produktübersicht

Die Mifare-Leser ACI406/407 werden direkt an jede Wiegand-Schnittstelle von Zentralen oder Türcontrollern angeschlossen. Die Leser sind für die zuverlässige und sichere Zutrittskontrolle, Datenerfassung und Personenidentifikation in verschiedenen Umgebungen konzipiert. Die Mifare®-Technologie basiert auf dem ISO 14443 (RFID) Typ A 13,56 MHz Standard für kontaktlose Chipkarten. Die Technologie ist sowohl in Karten als auch in Lesegeräten (auch als Proximity Coupling Device bezeichnet) eingebettet.

Diese innovativen Produkte lesen MIFARE® DESFire UID, MIFARE® Classic UID, MIFARE® Ultralight UID, MIFARE® Plus UID, MIFARE® SmartMX (MIFARE® Classic Emulationsmodus) UID, NFC (UID), Mifare Classic 7 Byte UID

Kommunikation

Die Lesegeräte sind für die meisten Anwendungen geeignet und bieten eine übersichtliche Wiegand-Kommunikation. Gute Leistung und Widerstandsfähigkeit sorgen für optimale Funktionalität auch in rauen Umgebungen.

Design

Das einzigartige Design des Gehäuses garantiert, dass die Leser auch in den schwierigsten Umgebungen eingesetzt werden können. Die Leser können direkt auf einer Metalloberfläche ohne jegliche Isolierung installiert werden.



Einzelheiten

- Multi-Protokoll-Leser
- Liest die Chip-Seriennummer (4 und 7 Byte)
- Robustes Kunststoffgehäuse
- Innen- oder Außenmontage
- Wiegand-Kommunikation zum Controller

ACI406N

Mifare Kartenleser ohne Tastatur

Technische Spezifikationen

System	
CSN	Ja
(Kartenseriennummer)	
Unterstützte Kartentypen	Mifare Classic 7 Byte UID, MIFARE® Classic UID, MIFARE® DESFire UID, MIFARE® Plus UID, MIFARE® SmartMX (MIFARE® Classic-Emulationsmodus) UID, MIFARE® Ultralight UID, NFC (UID)
Anzahl LEDs	Tricolor
Technologie	
Lesertyp	Nahdistanz
Leser Betriebs- Sendefrequenz	13.56 MHz
Unterstützte Technologie 13,56 MHz	eMIFARE Classic (CSN)
Mifare-Typ	ISO14443A
Anzahl der Mifare-Bytes CSN	7 Byte (S70)
Schnittstelle & Verl	pindungen
Schnittstelle	Wiegand
Anschlussleitungslänge	300
Unterstützter Kabeltyp	LIYCY 3 m
Sabotagetyp	
Sabotagekontakt	Ja
Betrieb	
PIN-Tastatur	Nein
Elektrische Angabe	en
Betriebsspannung	12 VDC (+8 bis +28 V)
Aktueller Verbrauch	100 mA max.
Physikalisch	
Abmessungen	140 x 44 x 20 mm (H x B x T)
Farbe	Schwarz
Material	Plastik
Montage	Oberflächenmontage
Umweltbedingunge	en
Betriebstemperatur	-40 bis +55°C
Lagertemperatur	-40 bis +55°C
Umgebung	Draussen



IP67

IP Klassifizierung