

ATS1125

Axon-Tastatur mit Mifare-Leser, weiß

Vereinfachte, Icon basierte Benutzeroberfläche mit modernem Design

Die Axon-Produktfamilie hat Zuwachs bekommen - das grafische LCD-Tastenfeld ATS1125. Es gewährleistet eine sichere Umgebung für Benutzer, egal ob sie Codes oder Karten verwenden. Mit dem ATS1125 können die Benutzer mit Karten, PIN-Codes oder sogar mit beidem auf die Funktionen des Bedienteils zugreifen. Es bietet dem Endbenutzer eine einfache Bedienung mit Schnell-Scharfschaltfunktion, Teil-Scharfschalten und programmierbaren Funktionstasten.

Das ATS1125 verfügt über ein modernes Design mit einer neuen Benutzeroberfläche mit Icons und gut lesbarem Text auf einem großen grafischen LCD-Display, mit Systemstatus, Alarmen und Zutrittskontrollfunktionen. Der Kontrast und die Intensität des Displays und der Tastenbeleuchtung sind über die Tastatur einstellbar, ebenso wie die Lautstärke des eingebauten Summers. Mit den Navigationstasten kann der Benutzer leicht durch die Programmierung, die Betriebsfunktionen und die zusätzlichen Funktionstasten navigieren.

Integrierter Secure Kartenleser

Das ATS1125 hat einen eingebauten Mifare Desfire EV1/EV2/EV3 Kartenleser. Im Sicherheitsmodus werden die Kartendaten von der Karte zum Bedienteil und vom Bedienteil zur Axon-Zentrale verschlüsselt.

Das ATS1125 kann zum Scharf-/Unscharfschalten mit dem PIN-Code, der Karte oder einer Kombination aus beidem für höhere Sicherheitsanforderungen verwendet werden. Es funktioniert mit den in der Axon-Produktfamilie erhältlichen Lösungen für das Multiple Card Badging.

Aktivierung des Alarmsystems: Ein Benutzer kann das Alarmsystem einschalten, indem er seine Karte dreimal innerhalb eines 10-Sekunden-Intervalls einsteckt.

Türzutrittskontrolle: Türen können für bestimmte Verhaltensweisen programmiert werden, die auf dem Badging mit der Karte basieren. So kann zum Beispiel mit einem einzigen Badge-Scan ein nahtloser Ein- und Austritt gewährt werden, ohne dass eine Karte benötigt wird, und ein dreifacher Badge-Scan verriegelt die Tür sofort wieder, was für den Endbenutzer mehr Komfort bedeutet.

LED-Anzeige

Drei Status-LEDs informieren den Benutzer kontinuierlich über Hauptbedingungen, Störung, Zutrittskontrolle und Alarme.

Es gibt eine grüne (Strom-, Batterie-LED), eine gelbe (Fehler-LED) und eine mehrfarbige LED-Leiste für Blau (Zugriffs-LED) und Rot (Alarm-LED).

Die LEDs des ATS1125 sind eine gute Ergänzung zum großen grafischen LCD-Display, auf dem Icons zur Orientierung des Endbenutzers angezeigt werden.



Einzelheiten

- Neues Design mit einer vereinfachten, Icon basierten Benutzeroberfläche
- Große grafische LCD-Anzeige
- Möglichkeit, das Display mit einem eigenen Logo zu versehen
- LCD, Summer und Tastenbeleuchtung vom Benutzer einstellbar
- Integrierter Secure Mifare Desfire EV1/EV2/EV3-Leser
- Unterstützt Secure Mifare (sicherer Modus) oder Mifare 4 oder 7 Byte CSN/UID (unsicherer Modus)
- Verwendung von Secure Karten der Serie ATS145x oder kundenspezifischer Karten (außer ATS1458)
- Scharniere und Abdeckung abnehmbar
- 3 programmierbare Funktionstasten (F+Key)

Montage

Das ATS1125 kann mit Hilfe der Befestigungspunkte in der Rückwand installiert werden, die auch eine einfache Kabeinführung für den Anschluss an der Zentrale über den abnehmbaren Bus-Steckverbinder ermöglichen.

Ein großer Vorteil der Rückplatte des ATS1125 ist, dass das Muster rund um Standard-Unterputzdosen mit einem Durchmesser von 60 mm, wie U40 oder 502E, passt.

Dies ermöglicht eine saubere und elegante Installation ohne zusätzliche Komplikationen.

Um die Installation so individuell wie möglich zu gestalten, sind sowohl die Scharniere als auch die Abdeckung abnehmbar.

ATS1125

Axon-Tastatur mit Mifare-Leser, weiß

Technische Spezifikationen

Allgemein

Benutzeroberfläche	4-line graphical LCD
Produktlinie	Axon
Status-LEDs	3
Integrierter Leser	Secure MIFARE

Sistema

Funktionstasten	3
Unterstützte Kartentypen	MIFARE® Classic UID, MIFARE® DESFire® EV1, MIFARE® DESFire® EV2, MIFARE® DESFire® EV3
Adressierungstyp	Softwareadressierung
Unterstützter Kabeltyp	WCAT 52/54 oder vergleichbar

Kommunikation

Kommunikationsart	Verdrahtet
Leseabstand	Bis zu 3 cm

Eingänge / Ausgänge

Eingänge	1
Eingabetyp	Request to Exit (NO)
Ausgänge	1
Ausgabebetyp	Open Collector, 13.7 V max. bei 50 mA max.

Elektrische Angaben

Betriebsspannung	8.7 bis 15.1 VDC, 12 VDC nom.
Netzteil	12 VDC
Aktueller Verbrauch	25 mA bei 12 VDC Normalbetrieb 115 mA bei 12 VDC max.

Physikalisch

Abmessungen	97 x 155 x 25 mm
Nettogewicht	230 g
Farbe	Weiß
Formfaktor	Vertikal
Abdeckung	Flip-Abdeckung
Montage	Oberflächenmontage
Material	ABS Plastik

Umweltbedingungen

Vandalismussicher	Nein
Betriebstemperatur	-10 bis +55°C
Relative Luftfeuchtigkeit	0 bis 95% nicht kondensierend
Umgebung	Draußen
IP Klassifizierung	IP30

Regulativ

EN50131 Klasse	Grad 3
Kompatibilität	CE, RoHS
Zertifizierung	EN50131, INCERT



Als innovatives Unternehmen behält sich Carrier Fire & Security das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.