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 Kabeleinführung für den Anschluss an der Zentale 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

General

User interface	4-line graphical LCD
Product line	Axon, Everon
Status LEDs	3
Integrated reader	Secure MIFARE

System

Function keys	3
Supported card types	MIFARE® Classic UID, MIFARE® DESFire® EV1, MIFARE® DESFire® EV2, MIFARE® DESFire® EV3
Addressing type	Software Addressing
Supported cable type	WCAT 52/54 oder vergleichbar

Communication

Communication type	Wired
Reading distance	Bis zu 3 cm

Inputs/Outputs

Inputs	1
Input type	Request to Exit (NO)
Outputs	1
Output type	Open Collector, 13.7 V max. bei 50 mA max.

Electrical

Operating voltage	8.7 bis 15.1 VDC, 12 VDC nom.
Power supply type	12 VDC
Current consumption	25 mA bei 12 VDC Normalbetrieb 115 mA bei 12 VDC max.

Physical

Physical dimensions	97 x 155 x 25 mm
Net weight	230 g
Colour	White
Form factor	Vertical
Cover	Flip Cover
Mounting type	Surface mount
Material	ABS plastic

Environmental

Vandal proof	No
Operating temperature	-10 bis +55°C
Relative humidity	0 bis 95% nicht kondensierend
Environment	Indoor
IP rating	IP30

Regulatory

EN50131 grade	Grade 3
Compliancy	CE, RoHS
Certification	EN50131 Grade 3, F&P, FG, IMQ, INCERT, NFA2P, SBSC

Kompatible Produkte

Kategorie	Referenz	Beschreibung
Accessories	ATS1125-LID	Klappdeckel zur Tastaturabdeckung für Bedienteil ATS1125, weiß. VPE 10 Stück.

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions 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.