

ATS1125

Tastiera con display grafico per centrali Everon e Axon con lettore Mifare, bianca

Interfaccia utente semplificata basata su icone dal design moderno

La famiglia di prodotti Everon ha ora un nuovo componente: la tastiera LCD grafica ATS1125. Garantisce un ambiente sicuro e protetto per gli utenti, sia che utilizzino codici o tessere/tag. Con l'ATS1125, gli utenti possono accedere alle funzioni della centrale utilizzando tessere, codici PIN o anche entrambi. Offre una interfaccia semplice agli utenti finali con funzionalità di inserimento rapido, inserimento parziale e tasti funzione programmabili.

L'ATS1125 ha un design moderno, caratterizzato da una nuova interfaccia utente con testo altamente leggibile e basato su icone su un ampio display LCD grafico, con stato del sistema, allarmi e funzioni di controllo degli accessi. Il contrasto, l'intensità del display e la luminosità dei tasti sono regolabili tramite la tastiera, insieme al livello del volume del cicalino integrato. L'utente può navigare facilmente attraverso la programmazione, le caratteristiche operative e i tasti funzione aggiuntivi utilizzando i tasti di navigazione.

Lettore di tessere di prossimità integrato

L'ATS1125 è dotata di un lettore di tessere Mifare Desfire EV1/EV2/EV3 integrato. In modalità sicura, i dati della tessera vengono crittografati dalla tessera alla tastiera e dalla tastiera alla centrale Everon.

L'ATS1125 può essere utilizzata per l'inserimento/disinserimento utilizzando il codice PIN, la tessera o una combinazione dei due per esigenze di maggiore sicurezza. Permette il passaggio multiplo della tessera per attivare le funzioni disponibili nella famiglia di prodotti Everon.

Attivazione del sistema di allarme: l'utente può attivare il sistema di allarme effettuando tre passaggi di tessera nell'arco di 10 secondi. Controllo accessi: i varchi possono essere programmati per comportamenti specifici basati sull'inserimento della tessera. Ad esempio, una singola scansione della tessera, permetterà di entrare o uscire dal varco, e una tripla scansione della tessera ribloccherà immediatamente la porta, offrendo maggiore tranquillità all'utente finale.

Indicazioni del LED

Tre LED di stato aggiorneranno continuamente l'utente sulle condizioni principali, guasti, controllo accessi e allarmi.

È presente una barra LED verde (LED di alimentazione, batteria), gialla (LED di guasto) e una barra LED multicolore per blu (LED di accesso) e rossa (LED di allarme).

I LED dell'ATS1125 sono un buon complemento all'ampio display LCD grafico che tramite le icone guida l'utente finale.

Installazione

L'ATS1125 può essere comodamente installata utilizzando i punti di fissaggio nella piastra posteriore che forniscono anche un facile ingresso dei cavi per collegare la scheda al connettore rimovibile del



Dettagli

- Nuovo design con un'interfaccia utente semplificata basata su icone
- Ampio display LCD grafico
- Possibilità di aggiungere un logo personalizzato al display
- LCD, cicalino e retroilluminazione dei tasti regolabili dall'utente
- Lettore Mifare Desfire EV1/EV2/EV3 sicuro integrato
- Supporta Mifare sicuro (modalità protetta) o Mifare CSN/UID a 4 o 7 byte (modalità non protetta)
- Compatibile con le tessere della serie ATS145x (escl. ATS1458)
- Supporti rimovibili per il coperchio (il coperchio è un accessorio da acquistare separatamente)
- 3 tasti funzione programmabili (F+tasto)

bus.

Un grande vantaggio della piastra posteriore dell'ATS1125 è che si adatta alle scatole di derivazione standard rotonde da incasso con un diametro di 60 mm, come la U40 o la 502E.

Ciò consente un'installazione ordinata ed elegante senza ulteriori complicazioni.

Per rendere l'installazione il più personalizzata possibile, sia le cerniere che il coperchio sono rimovibili.

ATS1125

Tastiera con display grafico per centrali Everon e Axon con lettore Mifare, bianca

Specifiche tecniche

Generale

Interfaccia utente	4-line graphical LCD
Linee prodotto	Axon, Everon
Stato LEDs	3
Lettori integrati	Sicuro MIFARE

Sistema

Tasti funzione	3
Tipo di tessere supportate	MIFARE® Classic UID, MIFARE® DESFire® EV1, MIFARE® DESFire® EV2, MIFARE® DESFire® EV3
Tipo di indirizzamento	Indirizzamento software
Tipo di cavo supportato	WCAT 52/54 or equivalent

Comunicazione

Tipo di comunicazione	Cablato
Distanza di lettura	Up to 3 cm

Ingressi / Uscite

Ingressi	1
Tipo di input	Request to Exit (NO)
Uscite	1
Tipo di uscita	Open collector, 13.7 V max. at 50 mA max.

Elettrico

Tensione di esercizio	8.7 to 15.1 VDC, 12 VDC nom.
Tipo di alimentatore	12 VDC
Consumo attuale	25 mA at 12 VDC normal operation 115 mA at 12 VDC max.

Fisico

Dimensioni fisiche	97 x 155 x 25 mm
Peso netto	230 g
Colore	Bianco
Fattore di forma	Verticale
Cover	Flip Cover
Tipo di montaggio	Montaggio a superficie
Materiale	Plastica ABS

Ambientale

A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-10 to +55°C
Umidità relativa	0 to 95% noncondensing
Ambiente	Interno
IP rating	IP30

Regolatorio

Grado EN50131	Grado 3
Conformità	CE, RoHS
Certificazioni	EN50131 Grade 3, F&P, FG, IMQ, INCERT, NFA2P, SBSC

Prodotti compatibili

Categoria	Riferimento	Descrizione
Accessori	ATS1125-LID	Confezione da 10 coperchi per la tastiera ATS1125 (bianchi)