

ATS1160N

Letto di tessere Mifare classic e DesFire EV1.

Informazioni generali

I lettori ATS Mifare si collegano direttamente al bus RS485 della centrale o al concentratore a 4 varchi e possono essere configurati e indirizzati tramite la tastiera LCD o la tessera di configurazione indirizzo ATS1482. I lettori ATS Mifare sono progettati per un preciso e sicuro controllo degli accessi, raccolta dati e identificazione persone in vari ambienti. La tecnologia proprietaria MIFARE è basata in accordo con l'ISO 14443 (RFID) Tipo A 13.56 MHz smart card standard senza contatto. La tecnologia è presente sia nelle tessere che nei lettori (anche riferito a Proximity Coupling Device). Questi innovativi prodotti leggono l'unico MIFARE CSN (Card Serial Number) di Philips Mifare®, I-Code®, Inside PicoTag® e l'attuale e i prossimi ISO15693 tags come Tag-it®, ST, Infineon etc. compatibili con la Standard MIFARE 1k o 4k. Includono anche le tessere EV1 e DesFire.

Comunicazione

I lettori sono adatti per la maggior parte delle applicazioni e offrono una comunicazione Wiegand trasparente. Buone prestazioni e robustezza garantiscono un'ottima funzionalità in condizioni ambientali severe.

Design

Il particolare design del contenitore garantisce che i lettori possono essere utilizzati nella maggior parte degli ambienti. I lettori possono essere installati direttamente su superfici metalliche senza alcun tipo di isolamento.



Caratteristiche standard

- Lettore Mifare per ATS bus
- Lettura del chip serial number (CSN)
- Mifare Classic e DESfire EV1 (CSN)
- Contenitore robusto in plastica
- Installazione interna o esterna
- Interfaccia bus per ATS

ATS1160N

Letto di tessere Mifare classic e DesFire EV1.

Dati tecnici

Tensione di alimentazione	9.5 - 14 VDC
Consumo di corrente	130 mA max.
Materiale del contenitore	Plastico
Dimensioni del contenitore	140 x 44 x 20 mm
Temperatura di esercizio	Da -40 a +55 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -40 a +55 °C
Grado di protezione	IP67
Cavo	LIYY 2m
Connessione	Bus dati RS485
Indirizzamento	Tramite tastiera o tessera di configurazione
Led	Tricolori
Frequenza di trasporto	13.56 MHz
Intensità di campo	In accordo con EN300330
EMC	Conforme requisiti CE
Tamper antirimozione	Sensore ottico

Come ordinare

Codice prodotto	Descrizione
ATS1160N	Letto di tessere Mifare classic e DesFire EV1.
ATS1161N	Letto di tessere Mifare classic e DesFire EV1 con tastiera