

ATS1190

Lettore di tessere di prossimità Smart Card. IMQ II liv.

Lettori di prossimità innovativi

I lettori di tessere smart card ATS sono direttamente connessi al bus dati RS485 delle centrali di controllo o al concentratore di Controllo Accessi per quattro varchi e possono essere configurati e indirizzati attraverso una tastiera LCD. Alcune opzioni di sicurezza (codice di sistema e codice di protezione a 4 byte) sono programmabili esclusivamente mediante il programma di telegestione e le tessere di configurazione.

Programmate la vostra tessera

Le tessere sono state progettate per funzionare insieme ai lettori ATS1190/92. Insieme, questi dispositivi consentono agli installatori e/o agli utenti di programmare e riprogrammare le tessere ogni volta che lo desiderano direttamente dal loro sistema. Codice di sicurezza a 4 byte. La maggior parte dei formati di tessere disponibili sul mercato si affida a un codice di sistema e a un numero tessera. La tecnologia smart card ATS consente anche di programmare 4 miliardi di codici di sicurezza a 4 byte. Ciò consente alle schede di memoria di sbloccare/aprire/disinserire in tre modi il numero tessera, il codice di sistema e il codice di sicurezza a 4 byte.

Codifica di lettura/scrittura e gestione dei crediti

La tecnologia smart card ATS presenta inoltre una codifica di lettura/scrittura esclusiva. Una volta presentata una tessera a un lettore, i dati vengono scaricati nel lettore, codificati e riscritti sulla tessera. Per applicazioni singole, i lettori possono essere configurati per funzionare in modo autonomo e controllare i dispositivi come, ad esempio, apparecchiature per ufficio o distributori automatici. Questa funzione abilita crediti da assegnare alle tessere utente, che vengono dedotti dai lettori semplicemente in base all'utilizzo. È possibile allocare fino a 65535 crediti in un massimo di 4 banche diverse con 16 livelli di accesso e 4 posizioni. Il lettore determina quali crediti dedurre e il numero di crediti per ogni transazione considerata valida.

Tessere e portachiavi di alta qualità

Il circuito integrato smart e l'antenna sono entrambe collocate all'interno delle tessere e dei portachiavi. Per stampare sulla tessera, è possibile utilizzare una stampante che rispetti gli standard di settore. Le tessere ATS1472 presentano una banda magnetica programmabile per la gestione delle presenze e altre applicazioni.



Dettagli

- Costruzione resistente alle intemperie completamente resinato
- Cicalino integrato
- Ucita elettronica a bordo
- Modalità di inserimento/disinserimento allarme e/o apertura varchi
- Compatibile con le centrali Everon e Advisor Advanced

ATS1190

Lettore di tessere di prossimità Smart Card. IMQ II liv.

Specifiche tecniche

Sistema

Distanza di lettura	6 to 8 cm
Distanza massima lettori da centrale	1.5 km
Tipo di tessere supportate	HiTag2
Tipo di indirizzamento	Indirizzamento tessere, Indirizzamento tastiere, Indirizzamento software
No. di LEDs	1 blue LED, 1 red LED
No. di cover inclusi	1 white cover
Accessori lettori	Cover colorate opzionali

Tecnologia

Tipo di lettore	Prossimità, Smart Card
Frequenza di trasmissione operativa del lettore	125 KHz
Tecnologia supportata	HiTag 2

Interfaccia e connessioni

Interfaccia	ATS RS-485, Wiegand
Tipo di connettore	Codino
Lunghezza cavo	250 mm

Ingressi / Uscite

Ingressi	Richiesta di uscita
Uscite	1 Open Collector (25 mA)

Tipo Manomissione

Tamper Anti-rimozione	Si
-----------------------	----

Operazioni

PIN tastiera	No
--------------	----

Elettrico

Tensione di esercizio	9 to 14 VDC
Consumo attuale	25 mA typical 80 mA max.

Fisico

Dimensioni fisiche	36 x 110 x 20 mm
Peso netto	200 g
Colore	Bianco
Materiale	Plastica
Tipo di montaggio	Montaggio a superficie

Ambientale

A prova di vandalo	No
Temperatura operativa	-35 to +66°C
Umidità relativa	93% noncondensing
Ambiente	Interno, All'aperto
IP rating	IP54



In quanto azienda in continua innovazione, Kidde Global Solutions si riserva il diritto di modificare le specifiche del prodotto senza preavviso. Per avere informazioni sempre aggiornate, visita it.firesecurityproducts.com online o contatta il tuo riferimento commerciale.

Last updated on 18 June 2026 - 14:24