# ATS1192

**Lettore di tessere di prossimità Smart Card ad alta robustezza.**

## 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 C. 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 TITAN e le tessere di configurazione.

## Programmate la vostra tessera

Le tessere e i telecomandi sono stati progettati per funzionare insieme ai lettori ATS1190/92, al programmatore ATS1621/22 e al software TITAN. 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. Ciascun byte può essere formato da un numero compreso tra 0 e 255, tuttavia
Aritech consente di creare solo numeri compresi tra 0 e 127. Le cifre comprese tra 128 e 255 sono a disposizione di Aritech per soddisfare i clienti che richiedono un codice unico. Una volta che un codice di sicurezza a 4 byte è stato creato, scaricato nel programmatore e nelle tessere, non è possibile leggere la memoria sulla scheda, né riconoscere la memoria della tessera con un altro tipo di lettore o una combinazione di TITAN e programmatore. Le comunicazioni tra TITAN e il programmatore possono anche essere protette da codice di accesso per evitare che il codice di sicurezza a 4 byte venga caricato dal programmatore in un altro PC che esegue TITAN.

## 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



## Dettagli

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

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.

# ATS1192

## Lettore di tessere di prossimità Smart Card ad alta robustezza.

## Specifiche tecniche

### System

| | |
|---|---|
| Supported card types | HiTag2 |
| Addressing type | Card Addressing, Keypad Addressing, Software Addressing |

### Technology

| | |
|---|---|
| Reader type | Proximity, Smart Card |
| Reader operating-transmitting frequency | 125 KHz |
| Supported technology 125 kHz | HiTag 2 |

### Interface & connections

| | |
|---|---|
| Interface | ATS RS-485, Wiegand |
| Connector type | Pigtail |

### Inputs/outputs

| | |
|---|---|
| Inputs | Request to exit |
| Outputs | 1 Open Collector (25 mA) |

### Tamper type

| | |
|---|---|
| Pry-off tamper | Yes |

### Operation

| | |
|---|---|
| PIN keypad | No |

### Physical

| | |
|---|---|
| Colour | Dark grey |
| Mounting Type | Surface mount |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Environment | Indoor, Outdoor |

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 12 November 2026 - 18:57