ATS1197

Advisor SmartCard kortlæser med tastatur til udendørs brug

Produkt oversigt

ATS1197 SmartCard kortlæsere tilsluttes direkte på ATS centralens RS485 databus eller til en 4-dørscentral. Enheden kan konfigureres via et ATS betjeningspanel. Sikkerhedsindstillinger som (Site-kode & 4-byte sikkerhedskode) er kun programmerbare via TITAN software og konfigurationskort. ATS1197 har en vandtæt konstruktion og anvendes primært til udendørs opgaver, klassificeret som højsikkerhed, hvor der anvendes en kombination af kort og PIN-kode.



Sikkerhedsfunktioner

Med ATS SmartCard teknologi er muligt at programmere en unik 4 milliarder, 4-byte, kombinationssikkerhedskode. Dette betyder at kortet anvender 3 indifikationer til at låse op, åbne og frakoble - kortnummer, systemkode, og 4 byte sikkerhedskode. Når en 4 byte sikkerhedskode først er programmeret ind i kortet, er det ikke længere muligt at læse hukommelsen i kortet fra en anden læser eller en anden TITAN software og programmeringsenhed kombination. Kommunikationen mellem TITAN og programmeringsenheden kan også være adgangskode beskyttet for at sikre at 4 byte sikkerhedskoden, blive anvendt på en anden PC med TITAN software.

Læs/skriv kryptering

ATS SmartCard teknologi indeholder også en eksklusiv læs/skriv kryptering. Når et kort præsenteres for en læser, hentes data ind i læseren, krypteres og sendes tilbage til kortet. Læserne kan også opsættes til at fungere som stand-alone enheder eller være tilsluttet en kontrolenhed, som feks. en kontormaskine eller salgsmaskine. Denne funktion giver mulighed for at give kreditpoint til kortets bruger, som så trækkes fra på et forbrugs basis. Op til 65535 kredit kan allokeres i op til 4 forskellige konti med 16 adgangs niveauer og 4 lokationer. Læserne bestemmer i hvilken af konti, som der bliver fratrukket kredit og antallet af kredit pr. læsning.

Vis kort funktion

ATS1197 kan både anvendes til at tilkoble og frakoble områder og som adgangskontrol. Den kan anvendes med forskellige kort visninger som er muligt for ATS centralerne. En bruger kan tilkoble systemet om aftenen ved at vise sit kort 3 gange inden for 10 sekunderl. En anden mulighed er at programmere dørene, således at visning af kort 1 gang oplåser døren .

Detaljer

- Konstruktion med epoxy, beskytter mod vind og vejr
- Tastatur

ATS1197

Advisor SmartCard kortlæser med tastatur til udendørs brug

Tekniske specifikationer

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
Connector type	Pigtail

Inputs/outputs

Inputs	Request to exit
Outputs	1 Open Collector (50 mA)

Tamper type

Pry-off tamper	Yes

Operation

PIN keypad	Yes

Physical

Colour	Dark grey
Mounting Type	Surface mount

Environmental

Environment	Outdoor

Kidde Global Solutions er et innovativt selskab og forbeholder sig ret til at ændre produktspecifikationer uden varsel. De nyeste produktspecifikationer kan du finde på dk.firesecurityproducts.com eller ved at kontakte din salgsrepræsentant hos.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57