ATS1197

Leitor de Proximidade "ATS Smart" com Teclado - Cabo 2.5m

Descrição de Produto

Os leitores de cartões ATS Smart são ligados directamente ao bus RS485 do painel ou do Controlador de 4 Portas, podendo ser configurado e endereçado via teclado LCD. Algumas opções de segurança (Código de Sistema & código de segurança de 4-byte) só podem ser efectuadas via TITAN e cartões de configuração. Principalmente utilizados no exterior e em aplicações de alta segurança onde é necessário a combinação de um cartão e de um PIN para obter acesso.



Securança máxima

A tecnologia dos cartões ATS smart card tem a capacidade de programar 4 biliões (4-byte) de combinações de códigos de segurança. Isto permite à memória do cartão realizar abertura/fecho/desarme, baseado em três chaves fundamentais: o número do cartão, o Site code e o código de segurança 4-byte. Por outro lado, o leitor também está protegido de forma a ignorar quaisquer outros cartões provenientes de outro qualquer sistema. A comunicação entre o software TITAN e o prgramador pode também ser protegida por password, para prevenir que o código de segurança 4-byte possa sofre quaisquer alterações.

Encriptação - Leitura / escrita

A tecnologia dos cartões ATS Smart card tem a capacidade de realizar uma exclusiva encriptação de leitura / escrita. Quando um cartão é apresentado a um leitor, são descarregadas informações que este encripta e rescreve no cartão. O leitor também pode ser configurado para um modo stand-alone ou interligado, por exemplo, a dispositivos de escritórios ou a máquinas de vendas. Esta última função permite que possam ser associados "" créditos "" aos utilizadores de cartão, e deduzidos posteriormente pelo leitor após utilização.

Outras aplicações - Card badging

O leitor ATS1197 pode ser utilizado para arme e desarme de áreas, assim como para outras aplicações de acessos. Um utilizador pode, por exemplo, armar o sistema no final do dia passando o cartão 3 vezes (card bandging) em frente ao leitor. Outra aplicação, pode permitir que com uma passagem de cartão se abra uma porta, com duas se mantenha a porta destravada permitindo livre acesso a pessoas sem cartão, e com três passagens se tranque a respectiva porta.

Detalhes

- Construção contra intempérie com enchimento Epoxy
- Teclado

ATS1197

Leitor de Proximidade "ATS Smart" com Teclado - Cabo 2.5m

Especificações técnicas

System

Supported card types	HiTag2
Addressing type	Kartenadressierung, Tastatur Adressierung, Softwareadressierung

Technology

Reader type	Nahdistanz, Smartcard
Reader operating-transmitting frequency	125 KHz
Supported technology 125 kHz	HiTag 2

Interface & connections

Interface	ATS RS-485
Connector type	Zopf

Inputs/outputs

Inputs	Aufforderung zum Beenden
Outputs	1 Open Collector (50 mA)

Tamper type

Pry-off tamper	Yes

Operation

PIN keypad	Yes

Physical

Colour	Donkergrijs
Mounting Type	Oppervlaktemontage

Environmental

Environment	Draussen

Como empresa de inovação, a Kidde Global Solutions reserva o direito de alterar as especificações do produto sem aviso prévio. Para obter informações sobre as especificações mais recentes do produto, visite pt.firesecurityproducts.com online ou contate o departamento comercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57