

ATS1410

ATS Magneetkaartlezer

ATS Magneetkaartlezer

Een doorhaallezer voor magneetkaarten met een modern ontwerp, die geschikt is voor montage op metalen deur- of raamkozijnen. De ATS1410 heeft twee LED's en een ingebouwde zoemer, die samen de status van de toegangscontrole aangeven. De ATS magneetkaartlezer is geschikt voor gebruik in combinatie met de ATS1170 lezerinterface of met het ATS1105 LCD-bediendeel. De hiervoor benodigde elektronica is in de lezer geïnstalleerd, zodat hiervoor geen speciale programmatuur of geavanceerde bedrading is vereist.

Lezerinterface

De ATS1170 interface voor 1 lezer wordt als een gebruikersinterface gepoldd via de RS485-databus van het controlepaneel of via de 4-deurscontroller. De lezerinterface heeft een off-linedatabase met 20 gebruikers met privileges. Via de ATS1170 kunnen verschillende kaartlezers worden aangesloten op het ATS gebied, o.a. Wiegand of ATS magneetkaartlezers in combinatie met een "Request to Exit"-drukknop.

Aansluiting op het controlepaneel

De ATS controlepanelen ondersteunen het 26-bits Wiegandformaat en het ATS magneetkaartformaat in beide gevallen met maximaal twee locatiecodes en twee eerste kaartnummers per locatiecode.

Als u andere kaartformaten wilt ondersteunen, meer locatiecodes wilt afhandelen of meer dan twee batcheskaarten met opeenvolgende gebruikersnummers wilt uitgeven, maakt men gebruik van een 4-deurscontroller en/of van de IUM*-structuur.

*IUM = Intelligent User Module (intelligente gebruikersmodule, zie productgegevens)

Aansluiting op 4-deurscontroller

De ATS1250 ondersteunt een breed scala lezers van andere fabrikanten en beschikt over 40 kaartbatches, waardoor het mogelijk is om 40 keer kaarten met opeenvolgende gebruikersnummers (opnieuw) uit te geven.



Kenmerken

- **Magneetkaartlezer compatibel met Aritech ACT600-kaarten**
- **Kan worden aangesloten op de RS485-databus via de ATS1170 of ATS1105**
- **Ingebouwde zoemer en LED's**

ATS1410

ATS Magneetkaartlezer

Technische gegevens

Aansluitspanning	ATS1410: 5 VDC, ATS1170: 10,5 - 13,8 VDC
Stroomverbruik	ATS1410: max. 75 mA, ATS1170: 45 mA (geen randapparatuur gemonteerd)
Noodvoeding O/P	ATS1170: 5 V - 100 mA voor lezers
Max. aantal per databus	ATS1410: 16, ATS1170: 15
Max. afstand van	ATS1410: 50 meter van ATS1170/1105, ATS1170: 1,5 km van controlepaneel
Specificatie kabel databus	ATS1410 en ATS1170: Aritech WCAT 52/54 of gelijkwaardig
Compatible kaarten	ATS1410: Aritech ACT600 of gelijkwaardig
Compatible formaten	ATS1170: - Op controlepanelen: Wiegand 26-bits, magneetstrip - Op 4-deurscontrollers: Zie de productgegevens voor de 4-deurscontroller
Levensduur	ATS1410: 100.000 maal doorhalen
IP index	ATS1410: IP30
Afmetingen in mm (b x h x d)	ATS1410: 44 x 93 x 35, ATS1170: 90 x 80
Omgevingstemperatuur	ATS1410: 0° tot + 50°, ATS1170: 0° tot +50°

ATS1170

- Lezersinterface met off-line database voor 20 gebruikers
- Gepold als GI op de RS485-databus
- Compatible met Wiegand-lezers
- Werkt in stand-alone modus met een externe 12VDC-aansluiting
- Ingebouwde RTE-ingang (uitgangsverzoek)
- 1 ingebouwd relais voor deursluitplaat

Bestelinformatie

Type nummer	Omschrijving
ATS1410 ACA001	ATS Magneetkaartlezer



GE Security

www.gesecurity.nl