



ATS1001

8-32 ingangen eenvoudig en geïntegreerd inbraak- en toegangsverleningssysteem.

Inbraakalarmsysteem

Het ATS1001 controlepaneel is een eenvoudig en compleet geïntegreerd inbraakbeveiligings- en toegangsverleningssysteem voor de kleinzakelijke en woningmarkt. Het systeem heeft standaard 8 ingangen en kan worden uitgebreid tot maximaal 32 ingangen verdeeld over 2 onafhankelijke of gemeenschappelijk werkende gebieden (kantoor aan huis/winkel). Elk gebied kan worden voorzien van Gebruikers Interfaces (GI) uit de ATS1100 serie, bediendeel of proximity lezer t.b.v. van systeembediening en/of toegangsverlening.

Geïntegreerd toegangsverleningssysteem

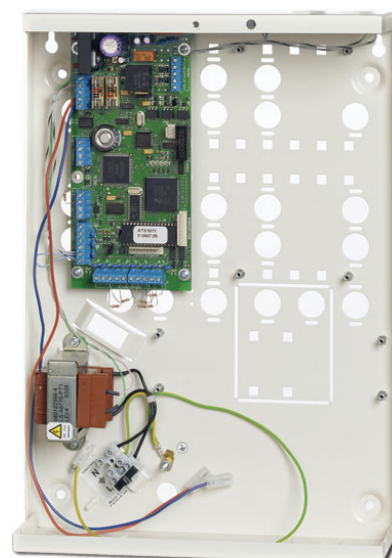
Het ATS1001 systeem kan maximaal 15 deuren en bediendelen beheren en biedt gebruikers de mogelijkheid om alarmgebieden uit te schakelen terwijl er gelijktijdig toegang wordt verleend. Alle ATS controlepanelen beschikken over de exclusieve en gebruiksvriendelijke functie om in te schakelen middels het 3x aanbieden van een proximity kaart. De toegangsverlening gebeurtenissen worden opgeslagen in het geheugen van het ATS1001 controlepaneel.

Complete serie (familie concept)

De Advisor MASTER-serie bestaat uit 5 verschillende basiscontrolepanelen waarvoor dezelfde software, toebehoren en handleidingen kunnen worden gebruikt. Enkel qua behuizing en configuratie-/ en uitbreidingsmogelijkheden verschillen ze van elkaar.

Modulaire RS485-databus

Via de RS485-databus communiceert het ATS1001 controlepaneel met maximaal 16 GI's (gebruikers interfaces) en 15 DI's (data interfaces). Alle ATS componenten op de ATS databus worden constant gepolld om te controleren op een goede werking en kunnen worden aangesloten in een ster- of lus configuratie met de optionele ATS1740, ATS1742 of ATS1744 databus interfaces.



Kenmerken

- Eenvoudig en geïntegreerd controlepaneel voor alarm en toegangsverlening tot maximaal 32 ingangen, 2 gebieden, 16 deuren en 50 gebruikers.
- Modulaire ATS RS485-databus voor het flexibel opzetten van uw systeem met continue polling van maximaal 15 DI's en 16 GI's
- Macro logica voor het programmeren van 24 macro's.
- 255 vrij te programmeren uitgangen OC, 128 relais (optioneel)
- Ingebouwde PSTN-kiezer
- Programmering, bewaking en service via de PC mogelijk, direct of op afstand
- Europese software
- Metalen behuizing
- Conform de EN50131-1 klasse 2 en grade 2

ATS1001

8-32 ingangen eenvoudig en geïntegreerd inbraak- en toegangsverleningssysteem.

Technische gegevens

Gebieden	2
Standaard ingangen	8
Maximaal aantal ingangen	32
ATS1202	1 x in het paneel
Standaard uitgangen	Interne en externe sirene
Max. uitgangen	255 open collector, 128 relais (optioneel)
Maximaal aantal GI's	16
Maximaal aantal DI's	15
Aantal alarmgroepen	74
4-deurscontroller ATS1250	Niet mogelijk
Deurgroepen	10
Gebruikers (kaarthouders)	50
Gebruikers met naam	50
4 tot 10 cijferige codes	50
Geheugen	
- alarmgebeurtenissen	250
- toegangsverlening gebeurtenissen	10
Specificatie databus kabel	WCAT52/54 of gelijkwaardig
Voedingsspecificatie	13,8 Vdc / 0,7 A
Omgevingstemperatuur	-10 tot + 55°C
Transformator	230V/50Hz 19VAC 15,3VA
Behuizing	IP30
Afmetingen (bxhxd)	315x388x85 mm

Bestelinformatie

Type nummer	Omschrijving
ATS1001	8-32 ingangen eenvoudig en geïntegreerd inbraak- en toegangsverleningssysteem.
ATS1110	Modern en gebruiksvriendelijk ATS bediendeel met LCD uitlezing d.m.v. 2 x 16 karakters en voorzien van 16 statusleds.
ATS1111	Modern en gebruiksvriendelijk ATS bediendeel met LCD uitlezing d.m.v. 4 x 16 karakters en voorzien van 16 statusleds
ATS1115	Modern en gebruiksvriendelijk ATS Prox-bediendeel met LCD uitlezing dmv. 2 x 16 karakters, voorzien van 16 statusleds en voorzien van ingebouwde proximity lezer.
ATS1116	Modern en gebruiksvriendelijk ATS prox-bediendeel met LCD uitlezing d.m.v. 4 x 16 karakters, voorzien van 16 statusleds en geïntegreerde proximity lezer.
ATS1201	Data interface met 8-32 ingangen, inclusief behuizing, aansluitspanning 230 VAC/12 VDC en sirenesturing
ATS1202	Uitbreidingsprint 8 ingangen, voor ATS controlepanelen en ATS1201
ATS1190	ATS Smart Card lezer in witte behuizing en voorzien van 2,5 m. aansluitkabel
ATS1192	ATS Smart Card lezer, robuuste uitvoering, voor intensief gebruik. Wordt geleverd met aansluitkabel van 2,5 m.
ATS1471	Proximity key fob voor ATS1190/1192
ATS1475	Hitag II Proximity kaart voor ATS1190/1192 en CS1700 (per 10 stuks)
ATS1740	Databus isolator/repeater
ATS1742	Kabel distributieprint voor meer lussen
ATS1744	Viervoudige ATS-databus isolator. De ATS1744 splitst de RS485 bus in 4 van elkaar geïsoleerde ATS-slave lussen.

Doormelding van alarmen

De ATS controlepanelen kunnen, via de ingebouwde PSTN kiezer of via de optionele ISDN B- en D-kanaaloverdragers en GSM module, alarmen en gebeurtenissen doormelden in diverse formaten (SIA, XSIA, CID, 200Baud FSK of spraakberichten). Maximaal 4 meldkamers (PAC's) met elk 2 telefoonnummers bieden de mogelijkheid tot 8 verschillende verbindingen voor doormelding.

Flexibiliteit van PLC

De ATS controlepanelen bieden een complete flexibiliteit bij het programmeren van maximaal 255 optionele uitgangen (open collector) met 24 macro's.

Analoge ingangen

Alle ingangen van de ATS controlepanelen zijn analoge ingangen, waardoor de weerstand van de ingangslussen kunnen worden gemeten (weerstand of spanning) voor diagnostische doeleinden. De ingangen kunnen 4 statussen monitoren met eindeluss- weerstanden van 4K7, 10K of 2K2 Ohm. Alle ATS controlepanelen zijn geschikt voor TITAN Diagnostic™ en kunnen de spanning en stroom meten waarvan alle ATS componenten via de ATS RS485-databus worden voorzien.

Europese software

De ATS controlepanelen werken in de verschillende Europese landen met dezelfde software, maar de standaardinstellingen verschillen per land. Daardoor kunnen internationale bedrijven hun beveiligingssysteem stroomlijnen en overal in hun Europese vestigingen, in de lokale taal, dezelfde procedures voor beveiliging volgen.



www.gesecurity.nl