



Product Data Sheet

ATS2000A-IP-MM

IP-Inbraakdetectiecentrale, 8 - 64 zones, 8 partities, medium metalen behuizing

Inbraakdetectiecentrale

De Advisor Advanced (Adv Adv) productlijn is de nieuwste generatie inbraakdetectiecentrales met heel wat functies en kenmerken van de Advisor CD-reeks. Ze is ontworpen om te voldoen aan de uitdagingen van huidige en toekomstige technologietrends. De manier van communiceren is immers aan het veranderen. De klassieke vaste telefoonlijn (PSTN) wordt meer en meer vervangen door draadloze (GSM/GPRS) en IP-netwerken. Belangrijk hierbij is dat de Adv Adv productlijn geschikt is voor verschillende communicatievormen waardoor het flexibiliteit, betrouwbaarheid en inzetbaarheid garandeert op lange termijn. De Adv Adv producten kunnen lokaal geconfigureerd worden via een USB-poort op het moederbord. Vermits de gebruikersinterface gebaseerd is op deze van de Advisor CD, zorgt dit voor een snelle vertrouwdheid met het systeem en kunnen nieuwe functies gemakkelijk aangeleerd worden. Er is zowel een verkort als uitgebreid programmeermenu beschikbaar. Een ingebouwde "tip"-toets geeft aanwijzingen bij programmeeropties zodat de gebruiker snel vertrouwd wordt met de menustructuur. Goedkeuringen in Europa evolueren naar één norm: de EN50131. De Adv Adv productlijn is ontworpen met de EN50131-norm als referentie. Met behulp van de bestaande ATS Master accessoires (codeklavieren, lezers, uitbreidingen) kan een betrouwbaar systeem aangeboden worden met een breed scala van opties om de functionaliteit te verhogen. Door het automatisch inleren van hardware kan men snel producten aan het systeem toevoegen.



Kenmerken

- 8 zone-ingangen op het moederbord
- Max. 64 zones: bekabeld, draadloos of gemengd - 8 partities
- Kostenefficiënte uitbreiding van ingangen en uitgangen door insteekprinten
- Max. 16 ingangen voor trilcontacten
- Max. 50 gebruikers - Deurcontrole - Gedeeltelijke inschakeling in 2 niveaus
- EN50131 veiligheidsgraad 2 /omgevingsklasse 2
- USB-poort voor lokale programmering
- Automatisch inleren van de hardware
- PSTN kiezer op de moederprint voor alarmrapportering of programmering
- Ondersteuning van meerdere talen: instelbaar per gebruiker
- Geïntegreerde 10/100Mb Ethernet-verbinding
- IP alarmrapportering naar OH-NETREC ontvanger - optioneel via GPRS
- Up/downloading via IP/GPRS
- IP diagnostiek
- Dynamisch/statisch IP & DNS ondersteuning
- Automatische inschakeling - Tijdsroosters - Tijdsgestuurde uitgangen

ATS2000A-IP-MM

IP-Inbraakdetectiecentrale, 8 - 64 zones, 8 partities, medium metalen behuizing

Technische gegevens

Zones	
Max. aantal zones	64
Max. bekabelde zones	64
Max. draadloze zones	64
Zone-uitbreiding via insteekmodule	8
Partities	
Max. aantal	8
Codeklavieren/lezers	
Min. aantal LCD-codeklavieren	1
Totaal aantal codeklavieren/lezers	8
Gebruikers	
Max. aantal gebruikers	50
Max. aantal gebruikersgroepen	16
Max. aantal kaarten	50
Max. aantal gebruikerscodes	50
Voeding	
Netspanning	230 Vac, 50 Hz/20 Vac, 56 VA
Stroomverbruik moederbord	100 mA
Uitgangsspanning	12 Vdc @ 2 A
Max. uitgangsstroom	1600 mA (afhankelijk van autonomievereisten)
Zekeringen	
Auto-reset	5
Glaszekering	1 (netspanning)
Databus	
Type	RS485
Aanbevolen kabeltype	WCAT52/WCAT54 of equivalent
Uitgangen op moederbord	
Open collectoruitgangen	3 - max. 50 mA bij 13.8 Vdc
Open collectoruitgangen "high current"	2 - max. 1 A bij 13.8 Vdc
Omgeving	
Klasse	Klasse II, binnen
Werkings temperatuur	-10 to +55°C
Relatieve vochtigheid	95% niet-condenserend
IP-klasse	30
Afmetingen	
ATS2000A-MM	315 x 388 x 85 mm

Bestelinformatie

Type nummer	Omschrijving
ATS2000A-IP-MM	Advisor Advanced ATS2000A IP-inbraakdetectiecentrale in medium metalen behuizing, IP-interface, EN graad 2, 8 - 64 zones, 8 partities, 2A voeding, meerdere talen, hybride centrale (draadloos en/of bekabeld), max 8 codeklavieren/lezers en 7 DGP's.
ATS2000A-MM	Advisor Advanced ATS2000A inbraakdetectiecentrale in medium metalen behuizing, EN graad 2, 8 - 64 zones, 8 partities, 2A voeding, meerdere talen, hybride centrale (draadloos en/of bekabeld), max 8 codeklavieren/lezers en 7 DGP's.
ATS1135	Residentieel codeklavier voor de Advisor Advanced, 2 x 16 karakters, ingebouwde proximity lezer
ATS608	Uitbreidingsmodule voor 8 zones, insteekmodule (plug-in), Advisor Advanced
ATS626	uitbreidingsmodule met 16 uitgangen, insteekmodule (plug-in) voor Advisor Advanced
ATS1235	Ontvanger voor 32 draadloze componenten, 868MHz Gen2
ATS1810	Relaiskaart met 4 relais voor Advisor Advanced en ATS Master
ATS1631	Verbindingskabel voor uitgangsmodule van ATS Master en Advisor Advanced

Advisor Advanced productlijn

De Adv Adv producten vormen een productlijn die afstamt en geëvolueerd is uit de wijdverbreide en zeer succesvolle Advisor CD en ATS Master gamma's. Deze beide gamma's zijn alom bekend en gewaardeerd. De Adv Adv productlijn gebruikt de sterke punten van beide gamma's en combineert deze tot een nieuw toekomstbestendig platform waarbij eenvoud, flexibiliteit en betrouwbaarheid centraal staan. Het Adv Adv systeem kan groeien, zowel nu als in de toekomst. Het assortiment bestaat uit verschillende modellen zoals de ATS1000A en ATS2000A in een verscheidenheid van configuraties, allemaal met dezelfde basisprincipes voor interactie met de gebruikers of voor de systeem mogelijkheden.

Eenvoudig te gebruiken

Een Adv Adv systeem kan in alle omstandigheden eenvoudig gebruikt worden. Toegang tot en navigatie doorheen het menu zijn heel eenvoudig. Zij die reeds vertrouwd zijn met de menustructuur kunnen daarenboven heel vlug toegang verkrijgen tot bepaalde menu-onderwerpen. Bij het programmeren kan met een simpele druk op een knop waardevolle hints opgevraagd worden. Eindgebruikers zullen het dagelijks gebruik van het systeem als gemakkelijk ervaren.

