



ATS1000

Integrált biztonsági központ, 8-32 zóna, 2 terület 16 ajtó

Behatolásjelző rendszer

Az Advisor MASTER egy teljesen kifejlett behatolásjelző rendszer, több mint 70 féle zóna típussal. Maximálisan 256 zóna alakítható ki, melyek 2 független területbe sorolhatók. A zónák hozzárendelhetők egy adott területhez (irodák, raktárak) vagy közös zónaként alkalmazva több területhez is (folyosó, étkező stb.). Minden terület külön kezelőegységgel rendelkezhet.

Integrált beléptető rendszer

Az ATS1000-es központ alap helyzetben 16 ajtó vezérlését képes ellátni. Integrált rendszer révén a kártyákkal nyithatóak az ajtók és természetesen ugyan ezen kártyák alkalmazásával kezelhető a riasztó rendszer is, pl. az egyedülálló 3-szoros olvasásra élesítés funkcióval.

Teljes család

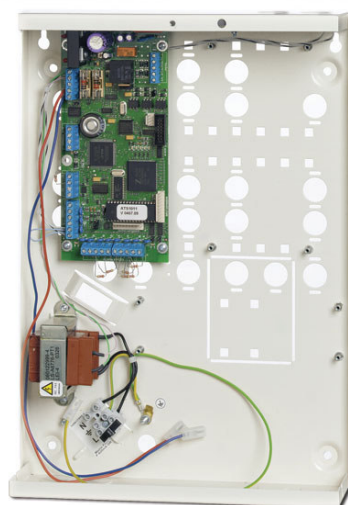
Az Advisor MASTER egy család, melybe több különböző központ tartozik, melyek ugyanazt a szoftvert, kiegészítőket és kézikönyveket használják és csak az adatbázisban, az egyes központ típusok kapacitásában és a központ házának méretében különböznek.

Moduláris RS485-ös adatbusz

Az Advisor MASTER 16 kezelőegységgel és 15 bővítő egységgel képes egy időben kommunikálni az RS485-ös kommunikációs vonalon keresztül. Az összes buszon lévő eszköz a maximális biztonság érdekében folyamatos felügyelet alatt van. A topológia lehet felfűzős, csillag vagy akár visszatérő hurkos rendszerű az opcionális ATS1740, ATS1742 vagy ATS1744-es modulokat alkalmazva.

PLC rugalmasság

Az Advisor MASTER rendszerek maximális rugalmasságot biztosítanak a 255 programozható kimenetet és 24 vezérlési lehetőséget kihasználva.



Tulajdonságok

- Integrált biztonsági rendszer
- 32 zóna
- 2 terület
- 16 ajtó
- 50 felhasználó
- 260 esemény mélységű memória
- Moduláris RS485-ös busz a hardver eszközök csatlakoztatására
- 24 PLC vezérlési lehetőség
- 255 programozható kimenet
- On-board RS232 port a közvetlen számítógépes kapcsolathoz
- Szabotázs védett acél ház
- Trafóval együtt (2A)
- EN50131-1 megfelelés

ATS1000

Integrált biztonsági központ, 8-32 zóna, 2 terület 16 ajtó

Műszaki adatok

Terület	2
Zónák alapban	8
Zónák teljes kiépítésben	32
Kimenetek a panelon	
Külső sziréna és villanó	1A @ 13,8Vdc
Belső sziréna	1A @ 13,8Vdc
Kimenetek száma max.	255
Kezelőegységek száma	16
Kezelő csoportok száma	64
Ajtók száma	16
Ajtó csoportok	10
Javasolt kommunikációs kábel	WCAT52/WCAT54 vagy egyenértékű
Tápegység	13,8 Vdc / 2A
Panel tápfeszültsége	19VAC
Panel fogyasztása	160mA
Akkumulátor töltés	13,8Vdc, 500mA
Max. akkumulátor méret	18Ah (BS131N)
Lezáró ellenállás értéke	2k2, 4k7, 10k
Üzemi hőmérséklet	-10°C - +50°C
Hálózati transzformátor	230VAC, 50Hz / 23VAC - 15,3VA
Védettség	IP30
Méretetek	315 x 388 x 85mm

Típuszámok

Kód	Megnevezés
ATS1000	Integrált biztonsági rendszer, 32 zóna, 2 terület, 16 ajtó
ATS1000MBC	Integrált biztonsági rendszer, 32 zóna, 2 terület, 16 ajtó – csak panel

Riasztás átjelzés

Az ATS képes a riasztások és egyéb – a felhasználó által definiált – események felügyeleti állomásra történő átjelzésére. A központ az összes ismert kommunikációs protokollt ismeri, mint pl.: SIA, XSIA, CONTACT ID vagy Voice. Az átjelzésre használható a normál analóg telefon vonal vagy az opcionális ISDN modul ill. a GSM kiegészítő. Az ATS1801 PC interfész és az ATS1806 TCP/IP konverter alkalmazásával az átjelzés közvetlenül történhet a GE által forgalmazott Osborn/Hoffman vevőre. Összesen 4 különböző felügyeleti állomás programozható és mindegyik állomáshoz 2 telefonszám rendelhető. Így összesen 8 számra jelent a központ.

Analóg bemenetek

Az összes bemenete az ATS központnak analóg, mely lehetővé teszi a zóna ellenállás pontos mérését a diagnosztikai funkciók során. A zónák lehetnek egy vagy két ellenállásosak és a lezáró ellenállás értéke is tetszőlegesen programozható (2k2, 4k7 vagy 10k).

