



Product Data Sheet

ATS4602

Centrale intrusion et Gestion d'accès 16 zones NF et A2P Type 3

Système d'alarme intrusion

Advisor MASTER est un système d'alarme intrusion optimisé avec plus de 68 types d'entrées différents. Il permet de programmer jusqu'à 256 zones (entrées) pour fonctionner sous forme de 16 groupes d'alarme indépendants. Des zones peuvent être attribuées à un groupe spécifique (bureaux, magasin, etc.) ou être communes à tous (réception, cantine, etc.). Chaque groupe peut avoir une station d'armement à distance distincte.

Contrôle d'accès intégré

Toutes les centrales ATS peuvent contrôler 16 portes et permettre aux utilisateurs de désarmer les groupes d'alarme en autorisant l'accès. Toutes les centrales bénéficient également d'une fonction exclusive "triple présentation de badge" pour l'armement. Il est en outre possible de contrôler 48 portes "intelligentes" supplémentaires en connectant des contrôleurs 4 portes optionnels sur le bus de données RS485.

Gamme complète

Advisor MASTER est une famille composée de 5 centrales qui partagent toutes les mêmes logiciels, accessoires et manuels et ne se différencient que par leur base de données et les dimensions de leur coffret.

Bus de données modulaire RS485

Advisor MASTER communique avec 16 RAS et 15 DGP maximum à l'aide du bus de données RS485. Tous les modules distants sur le bus sont scrutés continuellement pour vérifier leur fonctionnement correct et peuvent être connectés en étoile ou en boucle à l'aide des interfaces ATS1740 et ATS1742 disponibles en option.



Caractéristiques

- Centrale d'alarme et de gestion d'accès de 16 à 256 zones, 16 groupes et 16 à 64 portes
- Bus de données modulaire RS485 avec scrutation continue de 16 RAS et 15 DGP maximum
- Automate programmable avec 24 équations macros logiques
- 255 sorties programmables librement
- Transmetteur RTC intégré
- Mode AL/AP
- Programmation, et maintenance par clavier ou PC local/distant
- Logiciel européen
- Alimentation à découpage
- Coffret en acier

ATS4602

Centrale intrusion et Gestion d'accès 16 zones NF et A2P Type 3

Caractéristiques techniques

Nombre de groupes	16
Zones de base	16
Zones maximum	256
Nombre d'ATS1202 par centrale	Oui/2
Sorties internes	Sirène extérieure/sirène intérieure/flash/1 relais programmable
Nombre de sorties relais maxi	129
Nombre de sorties à collecteur ouvert	255
Stations d'armement sur bus	16
Nombre d'extensions sur le bus	15
Profil utilisateur	74 - 138 (avec extension ATS1830/ATS1850)
Nombre de lecteurs sur le bus local	16
Nombre d'ATS1250 gérés	12
Profil de portes	10 - 128 (avec extension ATS1830/ATS1850)
Profil d'étages	10 - 64 (avec extension ATS1830/ATS1850)
Utilisateurs (porteurs de carte)	50 - 11 466 (avec extension ATS1830/ATS1850)
Utilisateurs nominatifs	50 - 200 (avec extension ATS1830/ATS1850)
Code NIP à 4-10 chiffres	50 - 1000 (avec extension ATS1830/ATS1850)
Événements alarme	250 - 1000 (avec extension ATS1830/ATS1850)
Événements de contrôle d'accès	10 - 1000 (avec extension ATS1830/ATS1850)
Extension RAM 1 Mo ATS1830/ATS1850	Option
Compatible IUMs 4/8 Mo ATS1831/32	Oui
Port série pour paramétrage PC	Oui
Compatible avec l'ATS1801	Oui
Borniers débrochables	Oui
<hr/>	
Câble préconisé	Aritech WCAT 52/54 ou équivalent
Alimentation électrique	13,8 V c.c./3 A
Température de fonctionnement	0 à +50°C
Transformateur principal	230 V 50 Hz/23 V c.a. 56 VA
Dimensions du boîtier (HxLxP)	480 x 465x 150 mm
Batterie utilisée	BS129 x 2

Comment commander

Référence	Description
ATS2102	Centrale intrusion et gestion d'accès 8-64 zones et 4 groupes NF A2P Type 2
ATS2402	Centrale intrusion et gestion d'accès - 8-64 zones et 4 groupes NF A2P Type 3
ATS3402	Centrale intrusion et gestion d'accès 8-128 zones et 8 groupes - NF A2P Type 2
ATS4602	Centrale intrusion et gestion d'accès- 16-256 zones -16 groupes et 16 à 64 portes maximum.NF et A2P Type 3

Signalisation d'alarme

Les centrales ATS sont en mesure de signaler les alarmes et événements spécifiés dans toute une variété de formats (SIA, XSIA, CID, 200 Bd FSK ou messagerie vocale) via le transmetteur RTC intégré ou l'adaptateur de canal B RNIS disponible en option. Le canal D RNIS est disponible pour les rapports sur canal D X25. Avec l'ATS1801 et l'ATS1806, une connexion de transmission TCP/IP peut être établie pour le récepteur Osborn Hoffmann. Avec 4 centrales de réception et 2 numéros de téléphone par station maximum, il est possible d'établir 8 connexions de transmission.

Flexibilité PLC

Advisor MASTER offre une souplesse d'emploi totale dans la programmation de 255 sorties maximum à l'aide de 24 équations macros logiques.

Entrées analogiques

Toutes les entrées des centrales ATS sont des entrées analogiques permettant la mesure de résistance de boucles d'entrée (en ohms ou en volts) à des fins de diagnostic. Les entrées peuvent avoir 2 ou 4 états surveillés par résistances fin de ligne de 2k2, 4k7 ou 10k ohms. Toutes les centrales sont diagnosticables via la fonction "Diagnostic" TITAN, et peuvent mesurer la tension et le courant fournis à tous les modules sur le bus RS485.

Logiciel européen

Les centrales ATS utilisent le même logiciel à travers toute l'Europe, avec des paramètres par défaut différents selon le pays. Les clients internationaux peuvent ainsi rationaliser leurs équipements de sécurité et encourager des procédures de sécurité communes dans toutes leurs installations européennes.

