



Product Data Sheet

ATS1201MBC

Carte mère ATS1201

Extensions d'entrée

Les boîtiers bus d'extension E/S sont utilisés pour étendre le nombre d'entrées d'alarme sur le système et permettre de connecter les entrées et relais dans un emplacement à distance de la centrale Advisor MASTER. Les DGP communiquent par messages de scrutation et de réponse et envoient des alarmes à la centrale pour lui permettre de les traiter. L'ATS1201 regroupe en standard une alimentation, 8 entrées, 8 sorties à collecteur ouvert et un pilote de sirène. Il peut toutefois être étendu à un total de 32 entrées et 16 sorties.

En cas d'erreur de communication, le boîtier bus d'extension E/S mémorise la dernière alarme sur le système pour aider à identifier les causes possibles des défauts.

Il est possible de connecter directement jusqu'à 15 panneaux de collecte de données à la centrale Advisor Master sur une distance maximum de 1,5 km.

Le nombre total de boîtiers bus d'extension E/S du système est réduit d'une unité pour chaque boîtier étendu à plus de 16 entrées.

Si tous les boîtiers bus d'extension E/S d'un système sont étendus à 32 entrées, le nombre physique de boîtiers est réduit à 8.



Caractéristiques

- 8 entrées internes
- Extensibles à 32 entrées
- 8 sorties à collecteur ouvert intégrées
- Extensibles à 16 sorties à collecteur ouvert ou 16 relais avec des cartes optionnelles
- 1 sortie de sirène
- Alimentation en mode commuté
- Coffret en acier
- Batterie 12V 17 Ah BS131NS3
- NF A2P Type 2

ATS1201MBC

Carte mère ATS1201

Caractéristiques techniques

Alimentation électrique	13,8 V c.c./2 A
Consommation électrique	120 mA
Zones	8 min - 32 max
Sortie sirène	1
Sorties à collecteur ouvert intégrées	8
Nombre de sorties max.	16
Test de batterie dynamique	Oui
Distance maximum de la centrale	1,5 km
Nombre max. par centrale	15
Câble préconisé	Aritech WCAT 52/54 ou équivalent
Surveillance du bus de données	Oui
Adressage	Adressage individuel par commutateurs DIP
Dimensions du PCB	175 x 90 mm
Dimensions du boîtier (L/H/P)	315 x 388 x 85 mm
Transformateur principal	230 V 50 Hz/23 V c.a. 56 VA
Température de fonctionnement	0 à +50°C

Comment commander

Référence	Description
ATS1201MBC	Carte mère ATS1201

