



ATS1210LE

DGP, carte bus d'extension 8 zones / 8 sorties, sans chargeur, coffret ABS auto protégé, consommation max 53 mA, grand boîtier. NFA2P

Boîtiers grand format bus d'extension E/S avec alimentation

Les boîtiers grand format 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. Le modèle le plus complet d'entre eux, l'ATS1201, regroupe une alimentation, 8 entrées, 8 sorties à collecteur ouvert et un pilote de sirène.

Boîtiers bus d'extension E/S sans alimentation

Les ATS1210/11/20 sont des panneaux de collecte de données à 4 ou 8 entrées sans alimentation qui doivent être alimentés par le bus ATS.

Caractéristiques générales

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 boîtiers bus d'extension E/S 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.

Extensions d'entrée

Les extensions d'entrée sont des modules destinés à augmenter la capacité d'entrée d'une centrale Advisor MASTER ou d'un panneau de collecte de données.

Selon la capacité de base du panneau (ATS2000/3000 ou ATS4000).



Details

- 8 entrées internes
- 8 sorties à collecteur ouvert
- Coffret GM en plastique avec détecteurs d'autoprotection en ouverture
- NFA2P

ATS1210LE

DGP, carte bus d'extension 8 zones / 8 sorties, sans chargeur, coffret ABS auto protégé, consommation max 53 mA, grand boîtier. NFA2P

Spécifications techniques

Généralités

Type de l'extenseur	Extenseur d'entrée
Gamme de produits	Advisor Advanced, ATS Master
Type de connexion	Databus connection
Distance max. de la centrale	1.5 km
Max. par centrale	15
Câble spécifié	WCAT 52/54

Entrées

Total	16
Embarqué	8
Extensible	8 (1x ATS1202)

Sorties

Total	16
Embarqué	8
Extensible	8
Type de sorties	Open Collector
Relais	Via ATS1810 / ATS1811
Nombre maximum de sorties	16

Système

Adressage	Switches DIP
-----------	--------------

Électrique

Tension de fonctionnement	10.5 to 13.8 VDC Powered by the panel bus
Consommation de courant	53 mA max.
Alimentation intégrée	Non

Caractéristiques physiques

Dimensions physiques	120 x 240 x 38 mm
Poids net	390 gr

Environnement

Température de fonctionnement	-10 to +55°C
Humidité relative	< 95% non condensing
Indice de protection	IP30

Normes & réglementation

Certification	NFA2P
---------------	-------