



## Product Data Sheet

# ATS1201

DGP 8 - 32 entrées avec boîtier et alimentation

### 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 32 entrées.

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



### Caractéristiques

- 8 entrées extensibles à 32 entrées
- 8 sorties à collecteur ouvert intégrées, extensible à max.
- 16 sorties (collecteur ouvert ou relais)
- Avec contrôle de ligne
- 1 sortie de sirène
- Livrable avec alimentation
- Interface de données de la centrale est raccordée au bus de données de la centrale ATS MASTER
- Agréé INCERT



# ATS1201

DGP 8 - 32 entrées avec boîtier et alimentation

## Caractéristiques techniques

Alimentation électrique	13,8 V c.c./2 A
Consommation électrique	120 mA ; 10 mA ; 53mA ; 53mA
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	GE WCAT 52/54 ou équivalent
Surveillance du bus de données	Oui
Adressage	Adressage individuel par commutateurs DIP
Dimensions du PCB	175 x 90 mm ; 80 x 50 mm ; 90 x 80 mm ; 90 x 80 mm
Dimensions du boîtier (L/H/P)	315 x 445 x 85 mm
Transformateur principal	230 V 50 Hz/23 V c.a. 56 VA
Température de fonctionnement	0 à +50°C
Agrément incert	B - 503 - 0033

## Comment commander

Référence	Description
ATS1201	DGP 8 - 32 zones avec alimentation et pilote de sirène (boîtier
ATS1204	ATS1640 inclus)
<del>ATS1203</del>	Extension enfichable 8 zones pour ATS1201 ou centrales
ATS1210	DGP 8 zones avec connecteur de sortie (boîtier plastique ATS1644
	inclus)
ATS1211	DGP 8 zones avec connecteur de sortie (boîtier acier ATS1643 inclus)
ATS1220	DGP 4 zones avec connecteur de sortie (boîtier plastique ATS1644
	inclus)
ATS1230	DGP 32 zones sans fil à 433 MHz
ATS1810	Carte relais 4 voies
ATS1811	Carte relais 8 voies inverseurs
ATS1820	Carte de sorties 16 voies, collecteur ouvert

