

ATS1238

Extension radio 32 zones sur Advisor Advanced, compatible avec les émetteurs radio 868 MHz GEN2 & PIRcam. Pour centrales Advisor Advanced seulement. A noter: les centrales

Présentation du produit

Le récepteur sans fil avancé ATS1238 étend la capacité d'entrée des centrales Advisor Advanced jusqu'à 32 zones en utilisant des capteurs sans fil PIRcam et 868MHz Gen 2 : par exemple, PIR, contact de porte, etc. L'ATS1238 est généralement installé à l'intérieur d'un grand boîtier en polyéthylène et connecté à l'interface bus MI de la centrale Advisor Advanced. L'ATS7072 est utilisé avec l'ATS1238 pour une installation jusqu'à 100m de la centrale.

L'ATS1238 dispose d'une diversité spatiale pour minimiser les points morts sans fil et a une portée nominale de réception à l'air libre de 400m. Si les points morts doivent être éliminés, un répéteur 868MHz peut être utilisé pour les appareils 868Gen2 uniquement. L'ATS1238 est homologuée EN50131 grade 2 et INCERT.

Fonctionnalités

L'ATS1238 prend en charge un maximum de 8 caméras IRP sans fil et capteurs (32 au total), plus 16 télécommandes. L'ATS1238 étend la centrale de 32 zones.

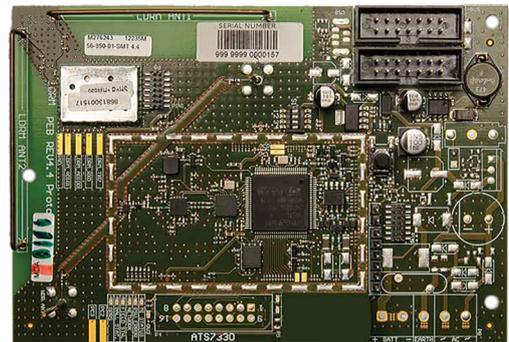
En cas d'événement d'alarme intrusion, la connexion 868 MHz AM est utilisée. La fonction de vérification par caméra vidéo utilise une connexion 2.4 GHz.

Les boutons de télécommande peuvent être programmés afin de permettre aux utilisateurs d'armer/désarmer le système ou de contrôler des sorties. Par exemple, ouvrir et fermer une porte de garage à distance ou armer et désarmer le système.

Les caméras IRP peuvent être utilisées pour prendre des images à partir de n'importe quel événement du système.

EN50131

L'ATS1238 répond aux spécifications EN50131 Grade 2 pour les systèmes sans fil tels que la surveillance et détection locale et à distance de - 6 dB pour la mise en service et la maintenance.



Détails

- Extension des centrales Advisor Advanced et Axon avec 32 zones sans fil, y compris des caméras IRP
- Prend en charge un maximum de 8 caméras sans fil PIRcam
- Configuration rapide à l'aide de la technologie Aritech "Learn Mode".
- Montage dans le grand boîtier polycarbonate
- Utiliser un répéteur 868 MHz pour les capteurs 868 Gen2 pour éliminer les angles morts
- Alimenté le bus de MI de la centrale Advisor Advanced
- Jusqu'à 16 télécommandes peuvent être affectées à des utilisateurs pour armer et désarmer ou contrôler des sorties
- Les centrales séries ATsx500 conservent la transmission des événements en secours par voies RTC

ATS1238

Extension radio 32 zones sur Advisor Advanced, compatible avec les émetteurs radio 868 MHz GEN2 & PIRcam. Pour centrales Advisor Advanced seulement. A noter: les centrales

Spécifications techniques

Général

| | |
|------------------------------|--|
| Type de l'extenseur | Expansion sans fil |
| Gamme de produits | Advisor Advanced, Axon |
| Type de connexion | Databus connection |
| Compatibilité | Détecteurs 868MHz Gen2, PIRcam, Advisor Advanced FW v022.022.0110 ou ultérieur |
| Distance max. de la centrale | MI bus interface, max 40 cm flat cable or 100 m using ATS7072 |
| Max. par centrale | 1 |
| Câble spécifié | WCAT52 / WCAT54 or equivalent |

Système

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

Entrées

| | |
|--------------------------|--|
| Total | 32 |
| Nombre de zones sans fil | 32 max. (8 wireless PIRcam, 16 wireless keyfobs) |

Sans fil

| | |
|------------------------------------|-----------------------|
| Fréquence de fonctionnement | à 2,4 GHz, 868 MHz AM |
| Gamme radio portée en champs libre | 400 m |

Électrique

| | |
|---------------------------|-----------------------------|
| Tension de fonctionnement | 9.5 to 14.4 VDC |
| Consommation de courant | 47 mA typical 52 mA max. |
| Alimentation intégrée | Non |

Caractéristiques physiques

| | |
|----------------------|-------------------|
| Dimensions physiques | 165 x 115 x 40 mm |
| Poids net | 350 g |

Environnement

| | |
|-------------------------------|---|
| Température de fonctionnement | -10 to +55°C |
| Humidité relative | 95% (sans condensation) |
| Environnement | EN50130-5 ; Classe II - Intérieur (général) |

Régulateur

| | |
|---------------|-----------------------------|
| Conformité | CE |
| Certification | CE, EN50131 Grade 2, INCERT |