ATS1238

DGP radio 868Gen2 pour détecteurs et PIRcam

Présentation du produit

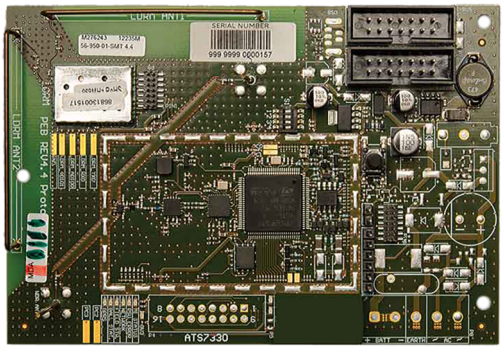
Le récepteur DGP radio avancé ATS1238 étend les entrées de la centrale Advisor Advanced jusqu'à 32 zones au moyen de PIRCam et détecteurs radio KGS Security 868 MHz Gen2.
L'ATS1238 est installé à l'intérieur d'un grand boîtier polycarbonate (ATS1000A-LP/ATS1000A-IP-LP) et connecté au bus MI de la centrale. Le récepteur DGP radio exploite la diversité spatiale pour réduire au minimum les « points morts » ou les absences de signal. Pour éliminer les points morts, utilisez un répéteur 868 MHz AM.

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 évènement du système…

EN50131

L'ATS1238 répond aux spécifications prEN50131 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

- Etend la centrale de 32 zones, y compris les PIRcam
- Prend en charge un maximum de 8 caméras sans fil PIRcam
- Utilise les capteurs transmetteur sans fil 868 MHz KGS «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

DGP radio 868Gen2 pour détecteurs et PIRcam

Spécifications techniques

Général

Type de l’extenseur	Expansion sans fil
Gamme de produits	Advisor Advanced, Axon
Type de connexion	Connexion de bus de données
Compatibilité	868 MHz Gen2 sensors, PIRcam, Advisor Advanced FW v022.022.0110 or later, Axon MR1.0 or higher
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	DIP Switches

Entrées

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

Sans fil

Fréquence de fonctionnement	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% noncondensing
Environnement	EN50130-5 ; Classe II - Intérieur (général)

Régulateur

Conformité	CE
Certification	CE, EN50131 Grade 2, INCERT

En tant que société d'innovation, Kidde Global Solutions se réserve le droit de modifier les spécifications des produits sans préavis. Pour les dernières spécifications du produit, visitez le site web be.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 18 June 2026 - 14:25