ATS7340

Module GSM 4G/3G/2G pour les centrales ATSx500A et Axon ATSx700.

Systèmes de communication

L'Advisor Advanced dispose d'un véritable centre de communication offrant de multiples connexions de reporting vers plusieurs centres de surveillance. Des centrales ayant un IP embarqué et des modules de communication RNIS, RTPC, GSM, IP en option, où l'ATS7340 peut être utilisé comme canal de reporting principal ou de secours. Il est évolutif avec des options de reporting de secours selon vos besoins.

Vue d'ensemble du produit

Le module GSM ATS7340 est directement connecté à la centrale Advisor Advanced via le MI-Bus et permet de signaler les alarmes et de les télécharger vers l'ATS85XX. Tous les protocoles de rapport disponibles via le RTPC sont disponibles via GSM, y compris le rapport vocal ou l'écoute audio. Le module GSM peut être utilisé pour les rapports primaires ainsi que pour les rapports de secours (en utilisant plusieurs stations centrales). En outre, si le réseau local ne permet pas l'accès à Internet, l'ATS7340 peut connecter la centrale à Internet, permettant ainsi la connectivité UltraSync.

Chargement / Téléchargement

L'ATS7340 peut établir une connexion GPRS pour le téléchargement en amont et en aval lorsqu'il est connecté aux Advisor Advanced.

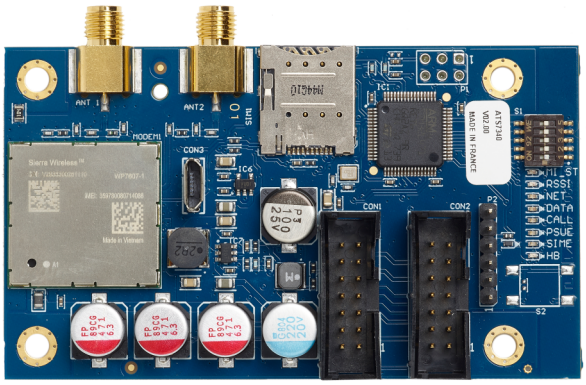
Pour plus de commodité, 8 LED d'état sont allumées en permanence :
- Communication entre la centrale,
- Puissance du signal reçu par le module GSM,
- État du module GSM (état de l'appareil, enregistrement du réseau, communication GPRS/LTE, connexion audio),
- Alimentation électrique et statut de la carte SIM

Dans les installations autonomes, où le réseau local n'offre pas de connexion Internet, l'ATS7340 permet la connexion Cloud UltraSync. Grâce à cette connectivité, l'utilisateur final peut contrôler l'installation via l'application Advisor Advanced.

Rapports SMS et commande/contrôle

L'ATS7340 prend en charge la fonctionnalité SMS lorsqu'il est connecté aux centrales Advisor Advanced. Lorsqu'ils sont connectés ensemble, le système peut envoyer des messages SMS localisés à n'importe quel téléphone mobile configuré dans la centrale. En option, l'utilisateur final peut envoyer des commandes de contrôle par SMS à la centrale Advisor Advanced en tant que commande. Il peut vérifier l'état du système, le déclenchement et la sortie et bien plus encore.

L'ATS7340 atteint le SP5 sur LTE lorsqu'il se rapporte aux serveurs OH, et le DP4 lorsqu'il se rapporte sur IP (primaire) et LTE (de secours) aux serveurs OH - grades les plus élevés définis dans la norme EN50136. Cela permet d'atteindre le Grade III de la norme EN50131 avec les centrales Advisor Advanced, et d'aller au-delà des exigences du Grade 3. Grâce à UltraSync, les utilisateurs finaux peuvent également contrôler leur Advisor Advanced via l'application



Détails

- Connectivité LTE Cat-1 fiable pour les réseaux 4G avec repli 3G et 2G
- Conception cyber-sécurisée - le nouveau modem et le micrologiciel du module ont été repensés pour résister aux menaces modernes de cyber-sécurité
- Signalement complet des alarmes par GSM - peut être utilisé comme moyen de signalement primaire ou secondaire.
- Tous les formats de rapport courants sont disponibles, y compris le rapport vocal et l'écoute audio. Le pilote de codec audio numérique améliore considérablement la qualité de la voix.
- Connexion de données pour le téléchargement et le chargement, peut être utilisée pour se connecter à la centrale via ATS85xx et l'application Advisor Advanced.
- 8 LED d'état pour les diagnostics
- L'antenne GSM multibande est incluse
- Toutes les bandes 2G/3G/4G courantes sont prises en charge
- Rapport par SMS sur Advisor Advanced
- SMS de commande et de contrôle sur Advisor Advanced
- Mise à jour rapide et simple du micrologiciel local pour le module de communication et le modem
- Fonctionne avec des cartes Micro SIM

Advisor Advanced Pro.

ATS7340

Module GSM 4G/3G/2G pour les centrales ATSx500A et Axon ATSx700.

Spécifications techniques

General

Product line	Advisor Advanced, Axon

Network

Communicator type	2G, 3G, 4G
GSM frequency	703–748 MHz, 824–849 MHz, 832– 862 MHz, 880–915 MHz, 1710– 1785 MHz, 1850–1910 MHz, 1920– 1980 MHz, 2500–2570 MHz

Reporting

Supported receivers	Osborne Hoffman (OH), PSTN receivers, UltraSync

Interfaces

Antenna	Yes, included

Electrical

Operating voltage	9 to 14 VDC
Current consumption	<100 mA (idle) 120 mA (GSM online) 200 mA (GSM max.)

Physical

Physical dimensions	86.5 x 50 mm
Net weight	35 g

Environmental

Operating temperature	-10 to +55°C
Relative humidity	Max 95% non-condensing
Environment	EN50130-5 ; Class II - Indoor (general)

Regulatory

Certification	EN50131 Grade 3, NFA2P, SBSC

Produits compatibles

Catégorie	Référence	Description
Accessories	ANT-MLTB	Antenne multibande à haut gain, pour une utilisation avec ATS734x.

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 fr.firesecurityproducts.com ou contactez votre représentant commercial.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57