ATS7341

Mobilfunkmodul für Axon- und Advisor Advanced-Zentralen 4G/2G

Allgemein

Das Kommunikationsmodul ATS7341 ist eine hervorragende Ergänzung zur Stärkung des bereits bestehenden Kommunikationspfads zwischen den Einbruchmeldeanlagen, zentralen Überwachungsstationen und der UltraSync-Cloud-Lösung.
Axon und Advisor Advanced haben IP an Bord und können mit dem ATS7341 ergänzt werden.
Das ATS7341 ist ein 4G-GSM-Modul, das je nach Bedarf als primärer Übertragungspfad oder als Backup verwendet werden kann und ohne SIM-Karte geliefert wird.
Wenn Sie nach einem GSM-Modul mit vorinstallierter UltraSync-SIM-Karte suchen, ist ATS7341-SIM die Antwort.

Produktübersicht

Sowohl die Axon- als auch die Advisor Advanced-Zentralen sind über MI-Bus mit dem ATS7341-GSM-Modul kompatibel und ermöglichen Alarmberichte sowie das Hoch- und Herunterladen auf das ATS85xx und die Advisor Advance-App.

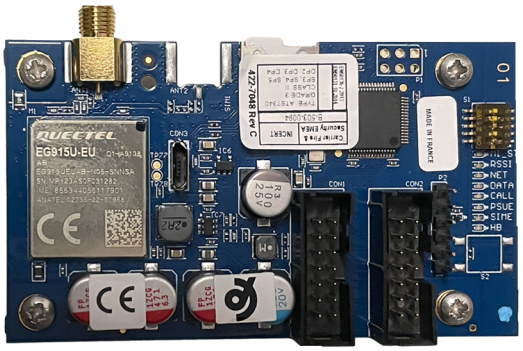
Alle über die Alarmanlage verfügbaren Meldeprotokolle sind über GSM verfügbar, mit Ausnahme der analogen Sprache.
Das GSM-Modul kann für die primäre Meldung, die Backup-Meldung mit mehreren Zentralen Wachdiensten und UltraSync verwendet werden.
Der Einfachheit halber zeigen 8 Statusleuchten dauerhaft die Kommunikation mit der Anlage, die Signalstärke, den Status des GSM-Moduls, den Geräte-Heartbeat, die Netzwerkregistrierung, die LTE- und GPRS-Kommunikation und die Stromversorgung an.

SMS-Benachrichtigung und Befehle/Steuerung

Das ATS7341 unterstützt SMS-Funktionen, wenn es an die Axon- oder Advisor Advanced-Zentralen angeschlossen ist. Das System kann lokalisierte SMS-Nachrichten an jedes in der Zentrale vorkonfigurierte Mobiltelefon senden. Optional kann der Endbenutzer Steuerbefehle per SMS an die Zentrale senden.

ATS7341 erreicht SP5 über LTE bei der Berichterstattung an UltraSync- oder OH-Server.
DP4 bei der Berichterstattung an OH-Server und DP3 bei der Berichterstattung an UltraSync-Server über IP (primär) und LTE (Backup), alles gemäß EN50136.
Dadurch ist es möglich, EN50131 Grade III mit Axon- und Advisor Advanced-Zentralen zu erreichen und die Anforderungen von Grade 3 zu übertreffen.

Endbenutzer können ihre Axon- und Advisor Advanced-Systeme auch sicher über die Advisor Advanced Pro-App steuern.



Einzelheiten

- CAT-1 LTE-Konnektivität für 4G-Netzwerke mit 2G-Fallback
- Cybersicherheit durch Design – sowohl das neue Modem als auch die Modul-Firmware wurden so konzipiert, dass sie modernen Cybersicherheitsbedrohungen standhalten
- Multiband-GSM-Antenne ist im Lieferumfang enthalten
- Alle gängigen Protokollformate verfügbar
- Vollständige Alarmmeldung über GSM – kann als primärer oder sekundärer Meldeweg genutzt werden.
- Vollständig kompatibel mit ATS85xx und Advisor Advanced App
- 8 einfach abzulesende Status-LEDs zur Diagnose
- Zertifiziert für SP5 und DP4!
- Funktioniert mit Micro-SIM-Karten (3FF)
- Die ATS7341-SIM-Version wird mit einer UltraSync-SIM-Karte geliefert

ATS7341

Mobilfunkmodul für Axon- und Advisor Advanced-Zentralen 4G/2G

Technische Spezifikationen

General

Product line	Advisor Advanced, Axon
Status indication	Axon ATSx700 MR1.0 und höher ATSx500A-Zentralen, ab MR4.4

Network

Communicator type	2G, 4G
GSM frequency	703–748 MHz (B28) 832–862 MHz (B20) 880–915 MHz (B8, EGSM-900) 1710–1785 MHz (B3, DCS-1800) 1920–1980 MHz (B1) 2500–2570 MHz (B7) 824–849 MHz (B5, GSM-850)

Reporting

Supported receivers	Osborne Hoffman (OH), UltraSync

Interfaces

Antenna	Yes, included

Audio

Microphone support	Keine analoge Audiounterstützung

Electrical

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

Physical

Physical dimensions	86.5 x 50 mm
Net weight	35 g

Environmental

Operating temperature	-10 bis +55°C
Relative humidity	Max. 95% nicht kondensierend
Environment	EN50130-5 ; Class II - Indoor (general)

Kompatible Produkte

Kategorie	Referenz	Beschreibung
Accessories	ANT-MLTB	Multiband-Antenne mit hoher Leistung, zur Verwendung mit ATS7340, ATS7341, ATS7341-SIM

Als innovatives Unternehmen behält sich Kidde Global Solutions das Recht vor, Produktspezifikationen ohne Ankündigungen zu ändern. Für die aktuellsten Produktspezifikationen, besuchen Sie bitte de.firesecurityproducts.com online oder kontaktieren Sie bitte unsere Vertriebsmitarbeiter.