

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

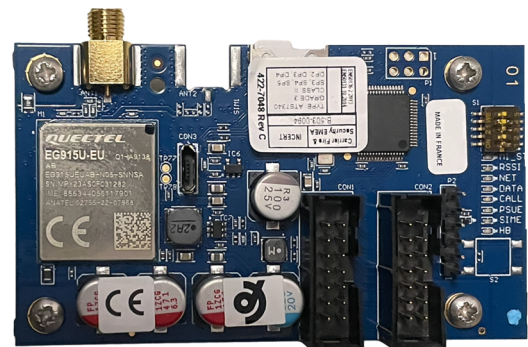
Das ATS7341 unterstützt SMS-Funktionen, wenn es an die Axon- oder Advisor Advanced-Zentralen angeschlossen ist. Das System kann lokalisierte SMS-Nachrichten an jedes in der Zentrale vorkonfigurierte Mobiltelefon senden. Optional kann der Endbenutzer Steuerbefehle per SMS an die Zentrale senden.

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

Allgemein

Produktlinie	Advisor Advanced, Axon
Statusanzeige	Axon AT5x700 MR1.0 und höher AT5x500A-Zentralen, ab MR4.4

Netzwerk

Kommunikationstyp	2G, 4G
GSM-Frequenz	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)

Berichterstattung

Kompatible Empfänger	Osborne Hoffman (OH), UltraSync
----------------------	---------------------------------

Schnittstellen

Antenne	Ja, integriert
---------	----------------

Audio

Sprechstelle Unterstützung	Keine analoge Audiounterstützung
-------------------------------	----------------------------------

Elektrische Angaben

Betriebsspannung	9 bis 14 VDC
Aktueller Verbrauch	<100 mA (Ruhezustand) 120 mA (GSM online) 200 mA (GSM max.)

Physikalisch

Abmessungen	86.5 x 50 mm
Nettogewicht	35 g

Umweltbedingungen

Betriebstemperatur	-10 bis +55°C
Relative Luftfeuchtigkeit	Max. 95% nicht kondensierend
Umgebung	EN50130-5 ; Klasse II - Indoor (allgemein)

Kompatible Produkte

Kategorie	Referenz	Beschreibung
Zubehör	ANT-MLTB	Multiband-Antenne mit hoher Leistung, zur Verwendung mit ATS7340



Als innovatives Unternehmen behält sich Carrier Fire & Security 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.