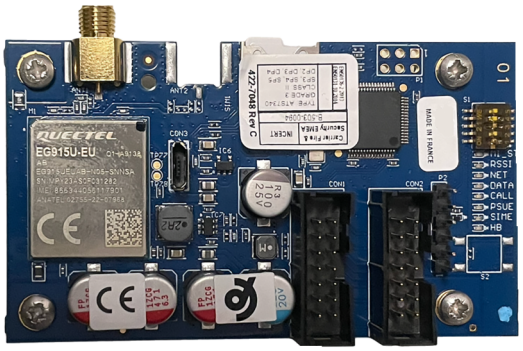
# ATS7341

## Moduł komunikacji GSM do central Axon i Advisor Advanced

### Communication devices

ATS7341 communication module is an excellent complement to strengthen the communication path that already exists between the intrusion panels, central monitoring stations and the UltraSync cloud solution.
Axon and Advisor Advanced have IP on board and can be supplemented with the ATS7341.
The ATS7341 is a 4G GSM module that can be used as a primary transmission path or as a backup, all according to your needs and it is delivered without a SIM card.
If you are looking for a GSM module with a pre-installed UltraSync SIM card,  ATS7341-SIM is the answer.




### Product overview

Both Axon and the Advisor Advanced panels are compatible with the ATS7341 GSM module via MI-Bus and enable alarm reporting, uploading and downloading to the ATS85xx and the Advisor Advance app.

All reporting protocols available via the alarm panel are available via GSM, except analogue voice.
The GSM module can be used for primary reporting, backup reporting with several central stations, and UltraSync.
For convenience, 8 status lights permanently indicate communication to the panel, signal strength, GSM module status, device heartbeat, network registration, LTE and GPRS communication and power supply.

### SMS reporting & command/control

The ATS7341 supports SMS functionality when connected to the Axon or Advisor Advanced panels. The system can send localized SMS messages to any mobile phone configured in the panel. Optionally, the end user can send control commands through SMS to the panel.

ATS7341 achieves SP5 over LTE when reporting to UltraSync or OH servers.
DP4 when reporting to OH servers and DP3 when reporting to UltraSync servers over IP (primary) and LTE (backup) , all according to EN50136.
This enables reaching EN50131 Grade III with Axon and Advisor Advanced panels and go beyond Grade 3 requirements.

End users can also securely control their Axon and Advisor Advanced systems through the Advisor Advanced Pro app.

### Szczegóły

- Łączność LTE CAT-1 dla sieci 4G z przełączaniem na 2G w razie potrzeby
- Zapewnione bezpieczeństwo cybernetyczne, zarówno modem, jak i oprogramowanie modułu są odporne na współczesne zagrożenia
- W zestawie dołączona antena GSM obsługująca wiele pasm
- Obsługa wszystkich popularnych formatów raportowania
- Pełna obsługa raportowania alarmów przez GSM, możliwość pracy jako główna lub zapasowa ścieżka komunikacji
- Pełna kompatybilność z serią ATS85xx oraz aplikacją Advisor Advanced
- 8 czytelnych diod LED do diagnostyki stanu urządzenia
- Certyfikaty SP5 oraz DP4!
- Obsługuje karty Micro SIM (3FF)
- Wersja ATS7341-SIM dostarczana z kartą SIM UltraSync

# ATS7341

## Moduł komunikacji GSM do central Axon i Advisor Advanced

## Specyfikacja techniczna

### General

| | |
|---|---|
| Product line | Advisor Advanced, Axon |
| Status indication | Axon ATSx700 MR1.0 i nowsze<br>ATSx500A MR4.4 i nowsze |

### 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 | Brak wsparcia transmisji analogowej |

### Electrical

| | |
|---|---|
| Operating voltage | 9 do 14 VDC |
| Current consumption | <100 mA (w trybie czuwania)<br>120 mA (GSM online)<br>200 mA (GSM maks.) |

### Physical

| | |
|---|---|
| Physical dimensions | 86.5 x 50 mm |
| Net weight | 35 g |

### Environmental

| | |
|---|---|
| Operating temperature | -10 do +55°C |
| Relative humidity | Maks. 95%, bez kondensacji |
| Environment | EN50130-5 ; Class II - Indoor (general) |

### Wyroby zgodne

| Kategoria | Odniesienie | Opis |
|---|---|---|
| Accessories | ANT-MLTB | Antena wielopasmowa o dużym zysku, do stosowania z modułami ATS734x |

Będąc firmą innowacyjną, Kidde Global Solutions zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronach pl/firesecurityproducts.com lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 12 November 2026 - 18:57