

# ATS7340

## Moduł GSM 4G/3G/2G do central ATSx500A

### Urządzenia komunikacyjne

Advisor Advanced to centrum komunikacyjne, oferujące redundantne połączenia raportujące do wielu stacji centralnych. Centrale z wbudowanym IP i opcjonalnymi modułami komunikacyjnymi ISDN, PSTN, GSM, IP. Moduł ATS7340 4G GSM mogą być używane jako podstawowy lub zapasowy kanał raportowania. System jest skalowalny z opcjami tworzenia kopii zapasowych zgodnie z Twoimi potrzebami.

### Opis produktu

Moduł GSM ATS7340 jest bezpośrednio podłączony do centrali Advisor Advanced za pośrednictwem magistrali MI-Bus i umożliwia zgłaszanie alarmów oraz przesyłanie i pobieranie do ATS85xx. Wszystkie protokoły raportowania dostępne przez PSTN są dostępne przez GSM, w tym raportowanie głosowe i audio. Moduł GSM może być używany zarówno do raportowania podstawowego, jak i rezerwowego (przy użyciu wielu stacji monitorowania). Poza tym w przypadku, gdy sieć lokalna nie zapewnia dostępu do Internetu, ATS7340 może podłączyć centralę do sieci, umożliwiając łączność UltraSync.

### Pobieranie/wysyłanie

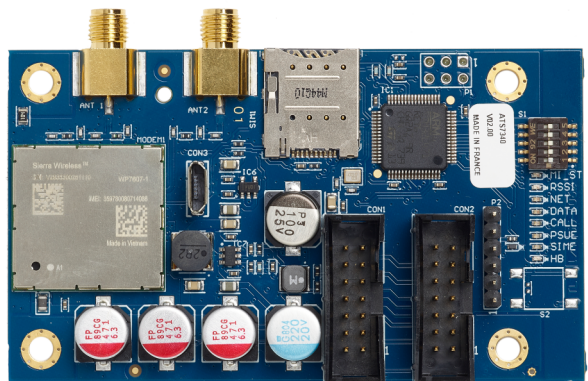
Moduł ATS7340 może ustanowić połączenie GPRS w celu przesyłania i pobierania, gdy jest podłączony do systemu Advisor Advanced. Dla wygody 8 diod LED stanu stale wskazuje komunikację z panelem, siłę sygnału GSM, stan modułu GSM (heartbeat, rejestrację sieci, komunikację GPRS/LTE, połączenie audio) oraz zasilanie

### SMSy, raportowanie i kontrola

Moduł ATS7340 obsługuje funkcję SMS po podłączeniu do paneli Advisor Advanced. Po połączeniu system może wysyłać zlokalizowane wiadomości SMS na dowolny telefon komórkowy skonfigurowany w panelu. Opcjonalnie użytkownik końcowy może wysyłać polecenia sterujące SMS-em do systemu Advisor Advanced.

ATS7340 osiąga SP5 przez LTE przy raportowaniu do serwerów OH, a DP4 przy raportowaniu przez IP (podstawowy) i LTE (zapasowy) do serwerów OH - najwyższe oceny zdefiniowane w EN50136. Umożliwia to osiągnięcie stopnia III normy EN50131 z panelami Advisor Advanced i wykraczanie poza wymagania stopnia 3.

Dzięki UltraSync użytkownicy końcowi mogą również kontrolować centrale Advisor Advanced za pośrednictwem aplikacji Advisor Advanced Pro.



### Details

- Niezawodna łączność CAT-1 LTE dla sieci 4G z opcją 3G i 2G
- Cyberbezpieczeństwo z założenia - zarówno nowy modem, jak i oprogramowanie modułu zostały przeprojektowane, aby stawić czoła współczesnym zagrożeniom cyberbezpieczeństwa
- Raportowanie alarmów za pośrednictwem sieci komórkowej, może być używane jako połączenie główne lub pomocnicze
- Dostępne są wszystkie popularne formaty raportowania, w tym raportowanie głosowe i audio. Cyfrowy kodek audio znacząco poprawia jakość głosu w raportach głosowych.
- Połączenie danych do przesyłania i pobierania, może być używane do łączenia się z centralą za pośrednictwem ATS85xx i aplikacji Advisor Advanced.
- 8 diod LED stanu do diagnostyki
- W zestawie wielopasmowa antena GSM GSM
- Obsługiwane są wszystkie popularne pasma 2G/3G/4G
- Raportowanie SMS Advisor Advanced
- Sterowanie SMS Advisor Advanced
- Szybka i prosta aktualizacja oprogramowania modułu komunikacyjnego i modemu
- Działa z kartami SIM w rozmiarze Micro

# ATS7340

## Moduł GSM 4G/3G/2G do central ATsx500A

### Technical specifications

---

#### Ogólne

Linia wyrobów	Advisor Advanced
Sygnalizacja stanu	x500A panels, MR4.4 onwards

#### Sieć

Typ komunikatora	2G, 3G, 4G
Częstotliwość GSM	703-748 MHz, 824-849 MHz, 832-862 MHz, 880-915 MHz, 1710-1785 MHz, 1850-1910 MHz, 1920-1980 MHz, 2500-2570 MHz

#### Raportowanie

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

#### Interfejsy

Antena	Tak, zawarty
--------	--------------

#### Elektryczne

Napięcie znamionowe	9 to 14 VDC
Pobór prądu	<100 mA (idle) 120 mA (GSM online) 200 mA (GSM max.)

#### Fizyczne

Wymiary	86.5 x 50 mm
Masa netto	35 g

#### Środowiskowe

Temperatura pracy	-10 to +55°C
Wilgotność względna	Max. 95% noncondensing
Środowisko	EN50130-5 ; Class II - Indoor (General)

#### Regulatory

Certyfikacja	EN50131 Grade 3, NFA2P
--------------	------------------------



Będąc firmą innowacyjną, Carrier Fire & Security zastrzega sobie prawo do zmian w specyfikacji wyrobów bez uprzedzenia. W celu uzyskania najnowszych specyfikacji prosimy o wizytę na stronie [pl/firesecurityproducts.com](http://firesecurityproducts.com) lub kontakt z przedstawicielem handlowym.

Last updated on 17 August 2022 - 16:47