

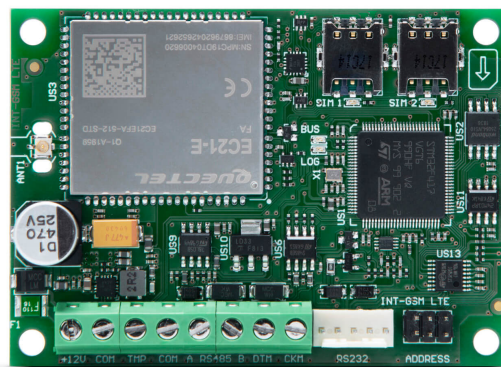
## INT-GSM LTE Moduł komunikacyjny SATEL

**Producent:** SATEL

**Cena netto:** 678.86 zł

**Cena brutto:** 835.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### Opis produktu:

Moduł komunikacyjny **INT-GSM LTE SATEL** realizuje monitoring z użyciem transmisji danych komórkowych (TCP/UDP) lub wiadomości SMS. Przeznaczony jest do współpracy z centralą alarmową INTEGRA lub INTEGRA Plus SATEL.

Moduł **INT-GSM LTE** obsługuje dwie karty SIM. Urządzenie ma zastosowanie do monitoringu zdarzeń przez sieć komórkową do stacji monitorujące takie jak agencja ochrony.

Powiadomienia o zdarzeniach tworzone są automatycznie na podstawie zapisu z pamięci zdarzeń centrali alarmowej. Moduł komunikacyjny przekazuje informacje w formie wiadomości SMS lub za pomocą usługi CLIP (na maksymalnie 16 numerów), a w przypadku współpracy z centralą alarmową **INTEGRA Plus** również wiadomościami e-mail (na maksymalnie 16 adresów). Użytkownik korzystający z aplikacji **INTEGRA CONTROL** będzie miał dostępne również powiadomienia PUSH.

Dużym atutem INT-GSM LTE SATEL jest możliwość współpracy z **ETHM-1 Plus** podłączonym poprzez port RS-485. Duet ten pozwala na realizowanie dwutorowego monitoringu (Dual Path Reporting), zgodnego z normą EN 50136, a także na określenie priorytetu torów monitorowania zdarzeń (Ethernet, dane komórkowe i SMS). Domyślnie sieć komórkowa jest zapasowym kanałem łączności dla sieci Ethernet.

### Podstawowe właściwości INT-GSM LTE SATEL:

- Typ urządzenia: **moduł komunikacyjny LTE**
- Powiadomienie: **SMS, CLIP, PUSH, e-mail (INTEGRA Plus)**
- Liczba gniazd kart SIM: **2**
- Komunikacja: **sieć komórkowa 2G, 3G lub 4G**
- Zdalne sterowanie: **SMS, CLIP, aplikacja mobilna**
- Współpraca: **z centralą alarmową INTEGRA / INTEGRA Plus**

## Dane techniczne dialera telefonicznego INT-GSM LTE SATEL:

### Model / Producent

Typ urządzenia

Powiadomienie

Zdalne sterowanie

Monitoring

obsługa systemu z aplikacji mobilnej INTEGRA CONTROL

Właściwości

Napięcie zasilania ( $\pm 15\%$ )

Pobór prądu w stanie gotowości

Maksymalny pobór prądu

Maksymalna wilgotność

Klasa środowiskowa wg EN50130-5

Zakres temperatur pracy

Wymiary płytki elektroniki

Masa

### INT-GSM LTE SATEL

Moduł komunikacyjny LTE

SMS, CLIP, PUSH, e-mail (INTEGRA Plus)

SMS, CLIP, aplikacja mobilna

- dane komórkowe (TCP/UDP)

- wiadomości SMS

- Android (w wersji 4.2.7 lub wyższej)

- iOS (w wersji 5.0 lub wyższej)

- współpraca z centralami INTEGRA i INTEGRA Plus (w wersji 1.19 lub wyższej)

- obsługa dwóch kart SIM

- możliwość sprawdzenia stanu konta pre-paid

- synchronizacja czasu z serwera NTP lub sieci komórkowej

- możliwość współpracy z modułem ethernetowym ETHM-1 Plus (w wersji 2.07 lub wyższej):

  - Dual Path Reporting, zgodny z EN 50136

  - zapasowy tor łączności

  - możliwość korzystania z usługi zestawiania

połączeń SATEL

- programowanie central za pomocą DLOADX (w wersji 1.19.004 lub wyższej) - połączenie zdalne

- sterowanie systemem alarmowym przy użyciu GUARDX - połączenie zdalne

- współpraca z systemem INTEGRUM (integracja wielu systemów alarmowych bazujących na centralach INTEGRA i INTEGRA Plus)

- zdalna aktualizacja oprogramowania modułu przez UpServ

12 V DC

110 mA

450 mA

93 $\pm$ 3%

II

-10...+55°C

80 x 57 mm

44 g