

## GSM-X Uniwersalny moduł komunikacyjny SATEL

**Producent:** SATEL

**Cena netto:** 400.81 zł

**Cena brutto:** 493.00 zł

Przejdź do strony [produktu](#)



### Opis produktu:

Uniwersalny moduł komunikacyjny **GSM-X SATEL** z rozbudowaną funkcjonalnością. Urządzenie wyposażone jest w telefon GSM z dwoma gniazdami SIM. Moduł **GSM-X** może wysyłać powiadomienia do odbiorców kilkoma niezależnymi torami:

- przez GPRS (za pomocą protokołów TCP lub UDP),
- w formie tekstowej (SMS),
- głosowo (GSM, 6 formatów transmisji),
- lub poprzez sieć Ethernet (z dodatkowym modulem o symbolu **GSM-X-ETH**) z wykorzystaniem TCP lub UDP.

Monit o zdarzeniu zostanie przekazany wszystkimi zaprogramowanymi wcześniej drogami, dzięki czemu informacja dotrze do odbiorcy nawet wówczas, gdy jedna ze ścieżek okaże się niedostępna. Moduł GSM-X zapewnia przesyłanie powiadomień na maksymalnie 8 numerów telefonów. Funkcja ta może być realizowana poprzez:

- głosowo - poprzez wbudowany układ powiadamiania głosowego
- wiadomości SMS
- powiadomienia PUSH
- poprzez usługę CLIP

### Zalety moduły GSM-X SATEL:

- Zdalne sterowanie wyjściami: moduł posiada 4 wyjścia, którymi można sterować zdalnie oraz aktywować na kilka sposobów (SMS, DTMF, aplikacja GX CONTROL, GX SOFT, CLIP)
- Dual Path Reporting (dwutorowy monitoring)
- Mobilny dostęp, aplikacja mobilna GX CONTROL przeznaczona do zdalnej obsługi systemu
- Pełna elastyczność
- Wygodne i bezpieczne połączenie
- Zdalna aktywacja oprogramowania

- Współpraca z dowolną centralą
- Kompatybilność z centralami alarmowymi INTEGRA i INTEGRA Plus

### **Dual Path Reporting (dwutorowy monitoring):**

Moduł komunikacyjny **GSM-X** z podłączonym modułem **GSM-X-ETH** umożliwia realizowanie monitoringu dwoma niezależnymi torami: Ethernet i GPRS. Urządzenie w sposób ciągły kontroluje stan połączeń ze stacją monitorującą, a gdy zajdzie taka potrzeba zastępuje jeden kanał drugim. Zastosowane rozwiązanie określane jest mianem **Dual Path Reporting**. Jest ono zgodne z najbardziej restrykcyjnymi wymogami kategorii DP4 normy EN 50136. Moduł komunikacyjny GSM-X oferuje dodatkowo możliwość przesyłania monitoringu do dwóch autonomicznych stacji monitorujących, z których każda może posiadać dwa adresy IP.