

# GSM-4

## MODUŁ KOMUNIKACYJNY GSM/GPRS

Skuteczne narzędzia powiadamiania odgrywają kluczową rolę w nowoczesnych systemach alarmowych. W ofercie firmy SATEL znaleźć można szereg urządzeń zaprojektowanych do niezawodnego przekazania informacji alarmowej poprzez sieć telefoniczną (POTS i ISDN), sieć komórkową GSM czy sieci Ethernet.

### WŁAŚCIWOŚCI

- symulacja analogowej linii telefonicznej z wykorzystaniem sieci komórkowej
- możliwość wyboru podstawowej linii wyjściowej: sieć bezprzewodowa GSM / sieć kablowa (miejska)
- automatyczne przełączanie się modułu na drugą linię w przypadku awarii linii podstawowej
- 4 programowalne wejścia wyzwalające powiadomienie i/lub monitoring GPRS
- konwersja monitoringu telefonicznego z dowolnej centrali na transmisję GPRS
- 3 wyjścia z możliwością zdalnego sterowania DTMF/SMS/CLIP
- konwersja komunikatów PAGER (DTMF) na SMS
- wysyłanie transmisji testowej z wykorzystaniem usługi CLIP
- odbiornik SMS dla stacji monitorującej
- praca w charakterze modemu zewnętrznego (centrale z serii **INTEGRA**)
- port RS-232 do programowania modułu i wykorzystania funkcji modemu



### DANE TECHNICZNE

Znamionowe napięcie zasilania	12 V DC ±15%
Obciążalność wyjść	4 x 50 mA
Obciążalność wyjścia zasilającego (+V; -V)	300 mA
Maksymalny pobór prądu podczas czuwania telefonu (bez zasilania wyjść)	100 mA
Maksymalny pobór prądu w czasie aktywności telefonu GSM (bez zasilania wyjść)	250 mA
Wymagana minimalna wydajność prądowa zasilacza	500 mA
Masa (łącznie z obudową)	952 g