

# GSM-4

## MODUŁ KOMUNIKACYJNY

Moduł komunikacyjny **GSM-4** umożliwia wykorzystanie sieci GSM w charakterze zapasowego toru łączności dla tradycyjnej przewodowej sieci telefonicznej. Moduł ten samodzielnie nadzoruje przewodową sieć telefoniczną i w przypadku jej awarii przełącza się na tor komórkowy. Moduł **GSM-4** pozwala na realizowanie powiadamiania SMS oraz głosowego, możliwe jest również zdalne sterowanie dowolnymi urządzeniami za pomocą SMS, Clip oraz DTMF.

### Cechy i funkcje:

- transmisja sygnałów z dialera telefonicznego przez sieć GSM
- konwersja komunikatów PAGER na SMS
- zdalne konfigurowanie modułu przez GPRS
- zdalne programowanie central alarmowych przez GPRS – funkcja „zdalnego portu RS-232”
- zdalna aktualizacja oprogramowania modułu
- nadzorowanie linii telefonicznej i automatyczne przełączanie na GSM przy usterce
- konwersja monitoringu telefonicznego na formaty SMS, GPRS i CSD
- 4 wejścia modułu z możliwością uruchomienia powiadamiania głosowego/SMS i wyzwalania transmisji zdarzeń w monitoringu
- 3 wyjścia z możliwością zdalnego sterowania

### Zastosowania:

- odbiornik SMS dla stacji monitorującej **STAM**
- bramka GSM dla central telefonicznych
- monitoring SMS, GPRS, CSD dla dowolnych central alarmowych
- powiadamianie głosowe dla dowolnych central alarmowych
- zdalne sterowanie urządzeń



## DANE TECHNICZNE

Obciążalność wyjść	50 mA
Znamionowe napięcie zasilania (±15%)	12 V DC
Maksymalny pobór prądu	250 mA
Masa	955 g