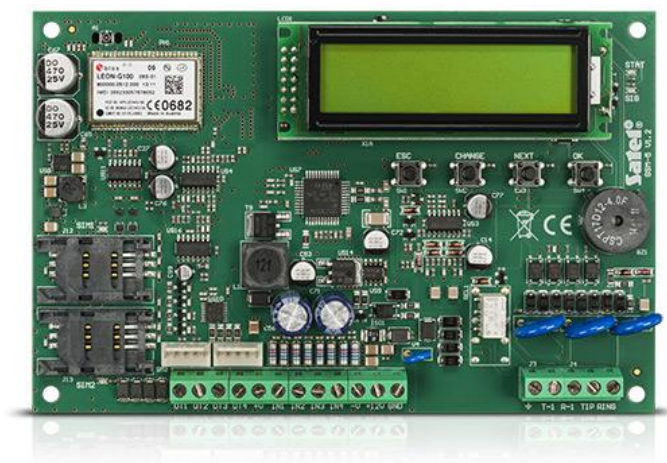


# GSM-5

## MODUŁ KOMUNIKACYJNY

Zadaniem modułu komunikacyjnego **GSM-5** jest zapewnienie zapasowego toru łączności GSM w przypadku awarii tradycyjnej linii telefonicznej. Obsługa dwóch kart SIM pozwala podnieść niezawodność łączności GSM dzięki uniezależnieniu się od infrastruktury jednego operatora telekomunikacyjnego. Moduł **GSM-5** pozwala realizować powiadamianie głosowe oraz SMS, jak również prowadzić monitoring z wykorzystaniem technologii GPRS.

- symulowanie linii telefonicznej poprzez GSM
- obsługa dwóch kart SIM
- przełączanie na GSM przy awarii linii telefonicznej
- 4 programowalne wejścia
- konwersja monitoringu telefonicznego na SMS/GPRS/CSD
- 3 wyjścia sterowane za pomocą DTMF/SMS/CLIP
- konwersja komunikatów PAGER (DTMF) na SMS
- wysyłanie transmisji testowej z wykorzystaniem CLIP
- funkcja modemu dla central **INTEGRA**
- programowanie za pomocą przycisków lub komputera



### DANE TECHNICZNE

Liczba wyjść typu OC	3
Napięcie zasilania ( $\pm 15\%$ )	12 V DC
Obciążalność prądowa wyjść	50 mA
Liczba wejść	4
Wymiary płytki elektroniki	162 x 104 mm
Zakres temperatur pracy	-10...+55 °C
Pobór prądu w stanie gotowości	100 mA
Maksymalny pobór prądu	330 mA
Wymagana minimalna wydajność prądowa zasilacza	500 mA
Maksymalna wilgotność	93 $\pm$ 3%
Klasa środowiskowa wg EN50130-5	II
Liczba wyjść zasilających	1
Masa urządzenia w obudowie	875 g
Obciążalność prądowa wyjścia +V	300 mA