

GSM-5

KOMUNIKAČNÝ MODUL

Úlohou komunikačného modulu **GSM-5** je zabezpečiť záložný kanál spojenia GSM v prípade poruchy tradičnej telefónnej linky. Obsluha dvoch SIM kariet zvyšuje spoľahlivosť spojenia GSM. Modul **GSM-5** umožňuje realizovať hlasové oznamovanie a oznamovanie SMS, a umožňuje vykonávanie monitoringu pomocou technológie GPRS.

- simulácia telefónnej linky pomocou GSM
- obsluha dvoch kariet SIM
- prepínanie na GSM pri poruche telefónnej linky
- 4 programovateľné vstupy
- konvertovanie telefónneho monitoringu na SMS/GPRS/CSD
- 3 výstupy ovládané pomocou DTMF/SMS/CLIP
- konvertovanie správ PAGER (DTMF) na SMS
- zasielanie testu prenosu pomocou informácie typu CLIP
- funkcia modemu pre ústredne INTEGRA
- programovanie pomocou tlačidiel alebo počítača

TECHNICKÉ INFORMÁCIE

| | |
|--|--------------|
| Počet výstupov typu OC | 3 |
| Napätie napájania ($\pm 15\%$) | 12 V DC |
| Prúdová zaťažiteľnosť výstupov | 50 mA |
| Počet vstupov | 4 |
| Rozmery dosky elektroniky | 162 x 104 mm |
| Pracovná teplota | -10...+55 °C |
| Odber prúdu v pohotovostnom režime | 100 mA |
| Maximálny odber prúdu | 330 mA |
| Minimálny prúdový výkon zdroja | 500 mA |
| Maximálna vlhkosť ovzdušia | 93 \pm 3% |
| Trieda prostredia podľa EN50130-5 | II |
| Počet napájacích výstupov | 1 |
| Hmotnosť zariadenia so skrinkou (obalom) | 875 g |
| Prúdová zaťažiteľnosť výstupu +V | 300 mA |