

# GSM-5

## MODULO DI COMUNICAZIONE

Lo scopo del modulo di comunicazione **GSM-5** è quello di fornire una efficace comunicazione GSM di backup in caso di guasto della linea telefonica tradizionale. La gestione di una doppia SIM migliora l'affidabilità della connettività GSM, liberando l'utente dalla dipendenza ad una specifica infrastruttura di telecomunicazioni. Il GSM-5 può gestire sia i messaggi vocali che i messaggi SMS, nonché un'affidabile comunicazione di monitoraggio per mezzo della tecnologia GPRS.

- backup della linea telefonica su rete GSM
- gestione di due SIM card
- commutazione automatica su GSM in caso di danneggiamento della linea telefonica
- 4 ingressi programmabili
- conversione dei segnali telefonici in trasmissione SMS/GPRS/CSD
- 3 uscite con possibilità di controllo DTMF/SMS/CLIP
- conversione dei messaggi PAGER (DTMF) in SMS
- trasmissioni di test a mezzo identificativo del chiamante CLIP
- funzione modem per centrali INTEGRA
- programmazione con pulsanti su dispositivo GSM o PC

### SCHEMA TECNICA

Numero di uscite OC	3
Tensione di alimentazione ( $\pm 15\%$ )	12 V DC
Capacità di carico delle uscite	50 mA
Numero di ingressi (zone)	4
Dimensioni della scheda elettronica	162 x 104 mm
Temperatura di lavoro	-10...+55 °C
Assorbimento di corrente in stato di pronto	100 mA
Assorbimento di corrente massimo	330 mA
Corrente di uscita minima richiesta per l'alimentatore	500 mA
Umidità massima	93 $\pm$ 3%
Classe ambientale EN50130-5	II
Numero delle uscite di alimentazione	1
Peso (incluso l'alloggiamento)	875 g
Carico massimo su uscita +V	300 mA

