

# GSM-4

## MODULO DI BACKUP PER LA LINEA TELEFONICA

Grazie al modulo **GSM-4** la rete GSM costituisce il canale di backup per la tradizionale linea telefonica analogica. Il modulo supervisiona la linea telefonica e nel caso di guasto utilizza la rete GSM. Il **GSM-4** invia messaggi SMS e vocali, permette il controllo remoto dei dispositivi con SMS, Clip e DTMF.

### Caratteristiche e funzioni

- trasmissione dei segnali attraverso l'utilizzo della rete GSM
- conversione dei messaggi PAGER in SMS
- configurazione da remoto del modulo via GPRS
- configurazione da remoto delle centrali INTEGRA via GPRS
- funzione di "porta remota RS-232"
- aggiornamento da remoto del firmware del modulo
- supervisione della linea telefonica e conversione automatica su GSM in caso di guasto
- conversione dei segnali telefonici nei formati SMS, GPRS e CSD
- 4 ingressi con possibilità di invio dei messaggi vocali/SMS e dei codici evento alla stazione di vigilanza
- 3 uscite con possibilità di controllo remoto

### Applicazioni

- modulo di monitoraggio dedicato per le centrali INTEGRA
- ricevitore SMS per software di vigilanza **STAM**
- gateway GSM per le centrali telefoniche
- trasmissione SMS, GPRS, CSD dei codici evento alla stazione di vigilanza per qualsiasi centrale di allarme
- funzione messaggi vocali per qualsiasi centrale di allarme
- controllo remoto delle uscite



## SCHEMA TECNICA

Capacità di carico delle uscite	50 mA
Tensione nominale di alimentazione (±15%)	12 V DC
Assorbimento di corrente massimo	250 mA
Peso	955 g