

# GSM-4

## MODULE DE CHEMIN DE SECOURS DE COMMUNICATION POUR LIGNE TÉLÉPHONIQUE

Le module de communication **GSM-4** permet d'utiliser le réseau GSM comme chemin de secours de communication pour le réseau téléphonique traditionnel. Le module surveille de façon indépendante le réseau téléphonique filaire et en cas de panne, il commute au chemin de téléphonie mobile. Le module **GSM-4** permet d'effectuer les fonctions de télésurveillance et de messagerie SMS et vocale ainsi que de commander à distance de différents dispositifs à l'aide de SMS, Clip et DTMF.

### Caractéristiques et fonctions :

- transmission de signaux depuis le numéroteur téléphonique via réseau GSM
- conversion de messages PAGER en SMS
- configuration à distance via GPRS
- programmation à distance des centrales d'alarme via GPRS – fonction « port RS-232 à distance »
- mise à jour à distance du logiciel du module
- surveillance de la ligne téléphonique et commutation automatique sur GSM en cas de panne
- conversion de surveillance téléphonique en formats SMS, GPRS et CSD
- 4 entrées du module avec possibilité d'activation de messagerie vocale / SMS et de déclenchement de la transmission d'événements pendant la télésurveillance
- 3 sorties commandées à distance

### Utilisations :

- module de télésurveillance dédié aux centrales **INTEGRA**
- récepteur SMS pour la station de télésurveillance **STAM**
- passerelle GSM pour centraux téléphoniques
- télésurveillance SMS, GPRS, CSD pour toutes les centrales
- messagerie vocale pour toutes les centrales
- commande à distance de dispositifs

## SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Courant de régime de sorties	50 mA
Tension d'alimentation nominale ( $\pm 15\%$ )	12 V DC
Consommation max. de courant	250 mA
Poids	955 g