

Module GSM/GPRS GSM/GPRS module

GPRS800PL



PRESENTATION

Le module GPRS800PL permet d'échanger des données avec la centrale par le réseau GSM en 900Mhz ou 1800Mhz sur les services GSM voix, GSM data, SMS et GPRS. Il permet notamment d'effectuer des télécommandes sur la centrale en GSM voix ou GSM data en appelant le n° affecté à sa carte SIM (se référer à la notice de la centrale pour la liste des télécommandes).

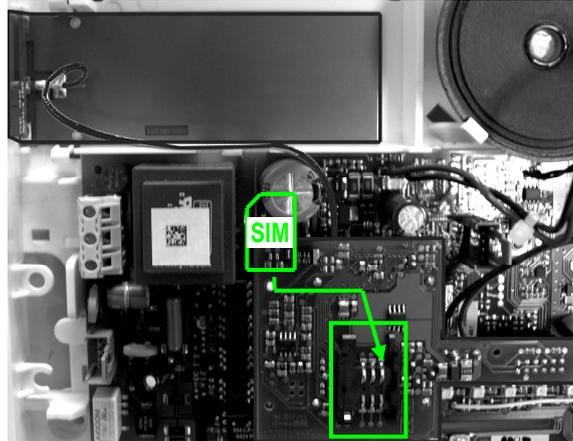
Le module se présente sous la forme d'une carte additionnelle prenant place à l'intérieur de la centrale, intégrant le module GSM/GPRS et un lecteur de carte SIM. Une carte antenne connectée à ce module s'installe dans le socle de la centrale.

Le module est associable à certaines centrales de la gamme Domonial CMI800+*.

Le kit comprend :

- une carte d'extension intégrant le module GSM/GPRS et le lecteur de carte SIM
- une antenne connectée au module

* Nous contacter pour vérifier la compatibilité.



MONTAGE

La mise en place s'effectue hors tension (secteur et batterie)

- Clipper l'antenne à l'emplacement réservé en haut du socle sous la batterie.

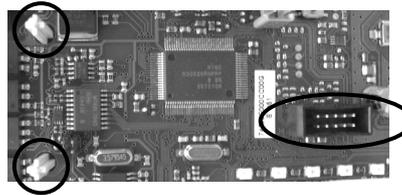
- Positionner la carte d'extension sur les deux points de fixation et la brancher dans le connecteur.

Le passage du câble d'antenne doit suivre le trajet indiqué sur la photo. Ce câble ne doit en aucun cas être plié.

- Mettre en place la carte SIM.

- Connecter les câbles d'alimentation de la carte d'extension sur la batterie.

- Remettre la centrale sous tension (batterie et secteur).



Attention : Placer la centrale intégrant le module à une distance minimale de 1,5m d'un périphérique radio. De façon à éviter les nuisances sonores générées par le GSM, éviter de placer la centrale trop près d'une source sonore (Haut-parleur, Téléviseur, chaîne Hi-Fi...)

CARACTERISTIQUES

Détection défaut GSM	Sur absence de réseau, transmission sur canal dédié
Température de fonctionnement	-10° à 55°C.
Température de stockage	-20° à +70°C
Dimensions	175mm x 51mm x 40mm
Bi-Bande	GSM 900Mhz et DCS 1800Mhz
Puissance	2 W (GSM) / 1W (DCS)
Antenne	Fournie
Carte SIM	Micro

PRESENTATION

The GPRS800PL module provides data transfer with the control panel over the GSM network on 900MHz or 1800MHz using the GSM voice, GSM data / CSD, SMS and GPRS services. In particular, it facilitates remote control operations on the control panel over GSM voice or CSD by calling the number assigned to its SIM card (refer to the control panel operating instructions for the list of possible remote controls).

The module consists in an extension board with a GSM/GPRS module and a SIM Card socket. It should be plugged inside the control panel. The antenna connected to the module should be mounted in the control panel base.

The module can be associated to some control panels of the Domonial CMI800++ ranges*.

The kit includes:

- an extension board with built-in GSM/GPRS module and SIM socket
- an antenna connected to the module

* Please contact us for compatibility details

MOUNTING

Disconnect panel power (mains and battery)

- Clip the antenna on the reserved space at the top of the panel base under the battery.

- Position the extension board on the two securing points and plug it into the connector.

The antenna cable should follow the path indicated on the picture. This cable should not be folded.

- Insert the SIM card.

- Connect the power supply wires of the extension board to the battery.

- Connect the control panel power supply (battery and mains).

Warning: Install the control panel with its module at least 1.5m from any wireless peripheral device. So as to avoid sound interference generated by the GSM, do not install the module in the immediate proximity of a sound source (Loudspeaker, TV set, Hi-Fi chain...)

CHARACTERISTICS

GSM fault detection	On network failure, transmission on dedicated channel
Operating temperature	-10° to 55°C.
Storage temperature	-20° to +70°C
Dimensions	175mm x 51mm x 40mm
Bi-Band	GSM 900Mhz and DCS 1800Mhz
Power	2 W (GSM) / 1W (DCS)
Antenna	Supplied
SIM card	Micro