

## Modem Industriel Radio GSM/GPRS

### **Applications**

- ▶ **Ascensoriste**
- ▶ **Téléassistance**
- ▶ **Téléalarme Industrielle**
- ▶ **Automates de  
Radio-messagerie**
- ▶ **Distribution  
Automatique**
- ▶ **Comptage des Fluides**
- ▶ **Diffusions d'alertes**

### **Les transmissions de données sécurisées**

Le transfert de données, quel qu'il soit, est devenu primordial dans l'organisation et la gestion de production.

C'est pourquoi HORIZON TELECOM développe un modem Industriel Radio GSM. Notre choix s'est orienté tout naturellement vers des solutions radio très faible consommation.

Ses dimensions permettent une intégration simple dans un encombrement réduit.

Le modem Industriel Radio GSM permet la remontée d'information de votre système à travers une liaison série 2 fils.

Il est possible de faire du télé relevé de table d'information mise à jour par la carte en fonction de ses entrées/sorties.

### **Des modems au service des PROFESSIONNELS**

Afin de satisfaire au mieux ses clients, HORIZON TELECOM accompagne les professionnels depuis la rédaction du cahier des charges jusqu'à l'intégration. Nos produits sont développés dans notre bureau d'études et fabriqués dans nos ateliers avec la plus grande rigueur.



# Modem Industriel Radio GSM/GPRS

## **SPECIFICATIONS TECHNIQUES**

### Alimentation :

Prélève l'énergie sur la ligne téléphonique

### Dimensions : 90x80 mm

### Gamme de température :

-10°C à +50°C

### Connectique :

Bornier à vis pour les entrées / sorties  
Connecteur droit pour la liaison série

### Port communication :

liaison série RS232 ou TTL  
Liaison RS485  
Vitesse de 300 à 56 000 bps

### Protocole : Jeu de commandes AT

### Avis Modem :

- Mode data 14 400
- Emission Réception SMS
- Emission fax (groupe 3)

### Configuration :

Sauvegarde des paramètres dans la mémoire EEPROM ou FLASH

## Les options possibles

### Adaptation possible du logiciel

Gestion des entrées pour déclenchement d'une transmission de message.

Commande des sorties à l'aide d'un mode distant.

Adaptation de notre logiciel en fonction de votre applicatif.

### Adaptation possible du coffret

En fonction de votre environnement :

- boîtier plastique standard
- Version Rail DIN
- Boîtier étanche IP6x

### Adaptation possible du circuit imprimé

Possibilité de router la carte en ajoutant vos fonctions.

Adaptation de notre carte dans votre boîtier.



FABRIQUE EN FRANCE