

DES-GSM



Les DES-GSM sont des équipements préparés pour être connecté à notre série d'éclipseurs de dernière génération DES.

Son utilisation permet la gestion à distance de ceux-ci ainsi que l'envoi de signaux d'alarme des balises.

Caractéristiques

Le module DES-GSM de LMV permet l'envoi des principales alarmes produites par la balise à un nombre déterminé de téléphones portables configurés par l'utilisateur.

- Bande de fonctionnement: : 900/1800
- Technologies: GSM. Permet d'incorporer deux signaux additionnels à ceux fournis par la balise (ex: alarme d'intrusion, position, dérive, ...) mais porter ce nombre à quatre, si utilisé avec le eclipseur DES33
- Types d'alarmes:

- Jour/Nuit
- Surtension
- Batterie faible
- Consommation balise
- Alarme de faille de charge solaire
- Changement de rythme de scintillement
- Lecture de batterie

Spécifications techniques

Spécifications électriques

Alimentation	10 V – 30 Vcc
Consommation pour l'envoi de SMS	*60mA constant (pics de 450mA)
Consommation au repos	*16 mA

*Alimentation = 12Vcc

Spécifications

- Antenne externe de haut rendement.
- 1 port série pour l'entrée d'alarme.
- Entrée de communications asynchronisées (RS232) niveau TTL pour configuration.
- Configuration grâce à un hyperterminal.

Les paramètres configurables sont

- PIN correspondant au code pin de la SIM (4 chiffres).
- Quantité de numéros auxquels le message doit être envoyé (1...10).
- Message associé à chaque entrée (messages de 32 caractères).
- Possibilités de vote d'état.

Compatibilité électromagnétique CE

