



HERMES LC1

Sistema de telecontrol y transmisión de alarmas vía GSM-SMS



Aplicaciones:

Supervisión y control en:

- Cámaras frigoríficas
- Calderas
- Salas de ordenadores
- Instalaciones de frío industrial
- Control de climatización en segunda vivienda
- Domótica
- Instalaciones industriales en general

El HERMES LC-1 es un completo equipo de telecontrol vía GSM que permite controlar desde un teléfono GSM y mediante el servicio de mensajes cortos las incidencias en instalaciones remotas (estaciones de bombeo, sistemas de riego, repetidores, máquinas de vending, alarmas, etc.) de manera que al generarse una condición de alarma en el equipo monitorizado, el Hermes envía un mensaje corto con el texto descriptivo del tipo de alarma, la fecha y el nombre de la estación. Con este propósito cuenta con un juego de 8 entradas digitales que se activan por tensión y la capacidad de leer hasta 4 sondas de temperatura.

Para la activación remota de dispositivos se dispone de 6 salidas que se pueden activar mediante el envío de un mensaje corto o mediante la realización de una llamada perdida.

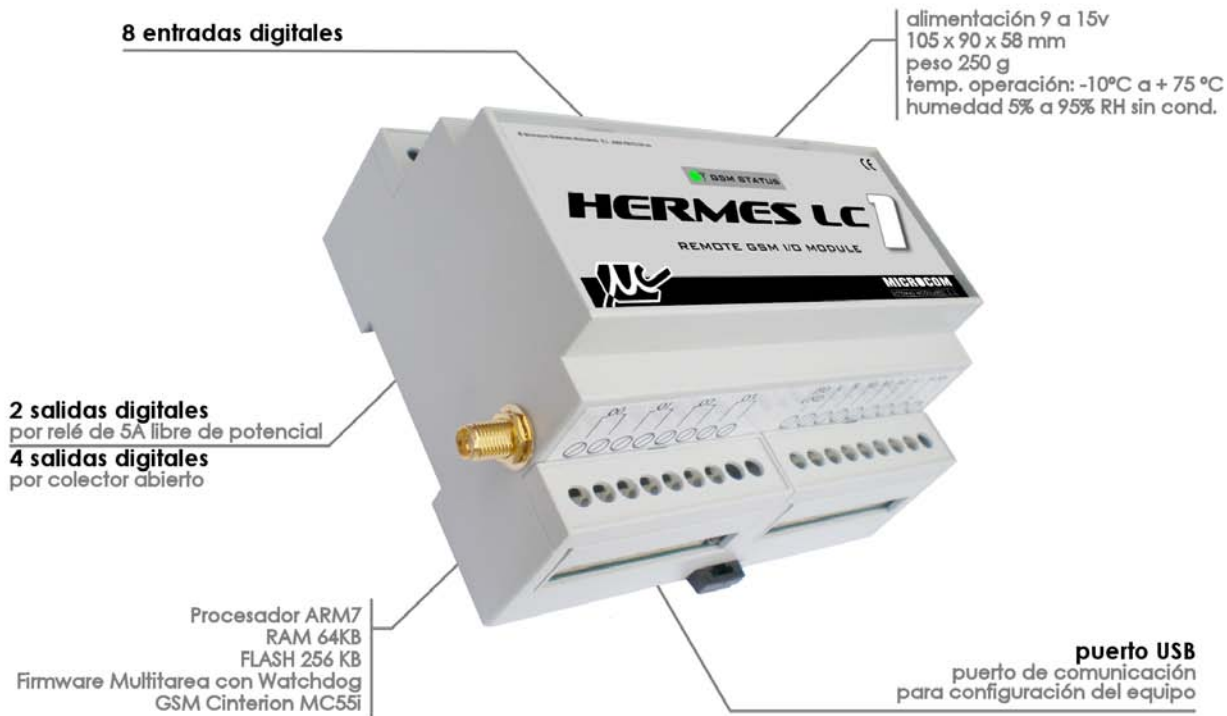
Entre sus aplicaciones más interesantes destaca la de apertura de puerta de garaje usando el teléfono móvil como telemando.

Se ofrece gratuitamente el software para recepción y tratamiento de los datos registrados por las estaciones. Este software llamado Zeus, permite la descarga de los históricos, visualización gráfica, vista en tiempo real de los distintos canales y la recepción y registro de alarmas.

DISAI
Automatic Systems

T-962 448 450 www.disai.net

MICROCOM
SISTEMAS MODULARES, S. L.



Características:

- Módem GSM integrado.
- 8 Entradas digitales.
- Entradas para sondas de temperatura.
- 2 Salidas por relé hasta 250V 5A + 4 salidas por colector abierto.
- Fácil configuración mediante software de configuración bajo windows, tanto local como remotamente mediante llamada de datos GSM.
- Reloj en tiempo real con sincronización automática con la hora de la red GSM.
- Múltiples opciones de configuración de las entradas digitales, N.A., N.C., Persistencia configurable.
- Capacidad de notificar las alarmas mediante llamada de voz.
- Capacidad de reenviar la notificación de alarma mientras persiste la condición de alarma.
- Envío de mensajes de restauración de alarmas y vuelta a la normalidad del sistema monitorizado.
- Capacidad de enviar mensajes de información automáticos.
- Macros de usuario configurables.
- Ejecución automática de macros en función del estado de las entradas, permite por ejemplo activar una salida al dispararse una alarma.
- Función de transmisión de estados, permite activar el cierre de un relé en un Hermes remoto al activarse una entrada.
- Capacidad de consultar el saldo de tarjetas prepago.
- Alimentación a 12v.

Accesorios:



STDV01

Sonda de temperatura digital.

Rango: -40°C a +100°C
Precisión: 0.5°C (-10°C a +85°C)
Resolución: 0.5°C
Longitud de cable: 1.5m
Longitud máxima de cable: 75m
IP: 66



UPS1212

Fuente de alimentación ininterrumpida de 12v/12W.

La UPS1212 es una fuente de alimentación ininterrumpida de 12v que dota al Hermes LC de la capacidad de enviar mensajes de alarma por fallo de tensión de red.