



HERMES LC2

Sistema de telecontrol y transmisión de alarmas vía GSM-SMS



El **Hermes LC-2** es la segunda generación de nuestro exitoso modelo Hermes LC. Se trata de un sistema de telecontrol y telemetría basado en la tecnología GSM que permite monitorizar estaciones remotas de un modo sencillo y eficaz.

El Hermes LC-2 se alimenta directamente a 220v e incorpora una batería LiPo interna que le permite funcionar durante varias horas sin alimentación externa. Esta característica permite entre otras cosas que el equipo informe de la condición de fallo de red de 220v sin necesidad de ningún accesorio o batería externa.

Cuenta además con 8 entradas digitales, 2 salidas a relé que se pueden activar mediante un simple SMS y sendas entradas para sondas de temperatura y humedad.

Su funcionalidad básica es de un lado la transmisión de alarmas, temperatura o humedad fuera de rango, señales digitales activas, fallo de red, etc. Y de otro lado el registro de datos (datalogger) de cualquiera de sus entradas, para enviarlas más tarde mediante llamada de datos GSM o GPRS al centro de control.

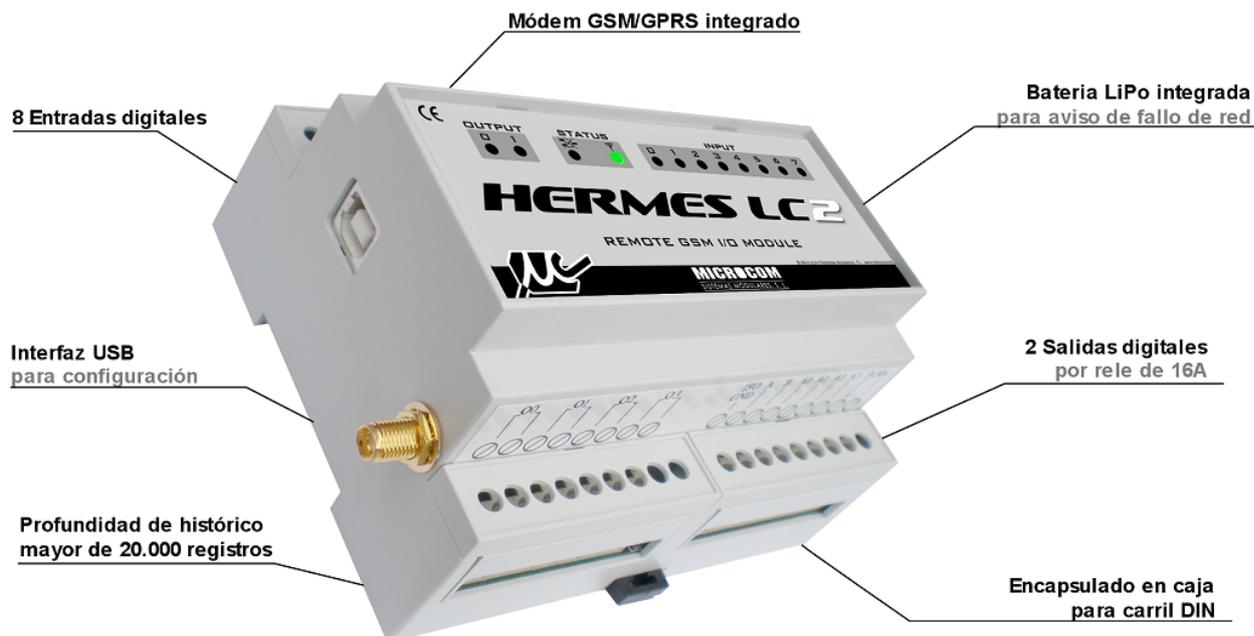
Se ofrece gratuitamente el software para recepción y tratamiento de los datos registrados por las estaciones. Este software llamado Zeus, permite la descarga de los históricos, visualización grafica, vista en tiempo real de los distintos canales y la recepción y registro de alarmas.

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

MICROCOM
SISTEMAS MODULARES, S. L.



Características:

- Módem GSM/GPRS integrado.
- 8 Entradas digitales.
- Lectura de hasta 4 sondas de temperatura y/o humedad.
- 2 Salidas por relé hasta 250V.
- Profundidad del histórico mayor de 20.000 registros.
- Generación de registros en el histórico por tiempo, por evento (disparo de alarma), o combinación lógica de distintas señales.
- 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/Nemos remoto al activarse una entrada digital o analógica.
- Aplicación gratuita para recepción de alarmas y descarga de históricos (Zeus).
- Fácil configuración mediante software de configuración bajo windows, tanto local como remotamente mediante llamada de datos GSM.
- Capacidad de consultar el saldo de tarjetas prepago.
- Actualización remota de firmware.
- Garantía de 3 años.

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