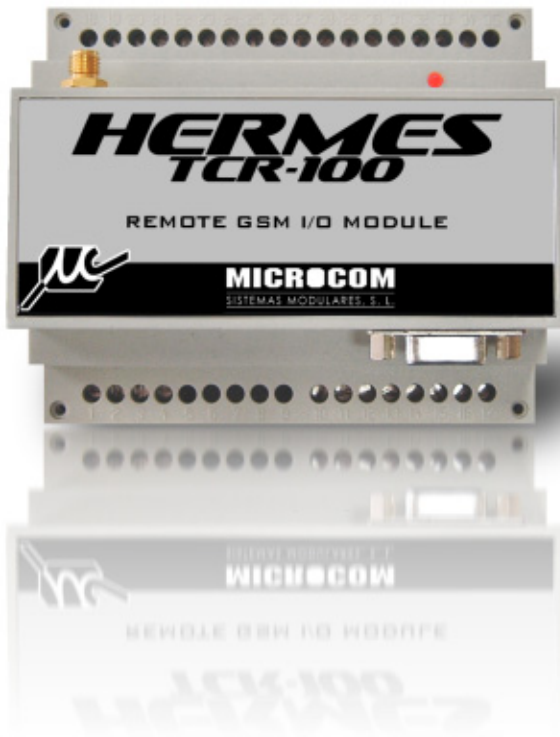




HERMES TCR-100

Sistema de telecontrol y transmisión de alarmas vía GSM-SMS



El Hermes TCR100 es un completo equipo de telecontrol vía GSM para entornos industriales que le permite controlar desde su teléfono GSM y mediante el servicio de mensajes cortos incidencias en instalaciones remotas (estaciones de bombeo, repetidores, máquinas de vending, alarmas, sistemas de riego, sistemas domóticos, etc). Con este propósito cuenta con un juego de 4 entradas digitales que al ser activadas provocan el envío de un SMS a los teléfonos configurados con el texto descriptivo de la alarma, nombre del equipo, fecha y hora en que se produjo la anomalía.

También cuenta con 2 entradas analógicas para bucle de 4/20mA con aislamiento galvánico en las que se pueden configurar los valores de consigna que de no cumplirse provocaran el envío de un SMS indicando la anomalía y el valor medido.

El Hermes TCR100 le permitirá activar dispositivos de manera remota para lo que cuenta con un 4 salidas por relé que se pueden activar mediante el envío de un mensaje corto.

Aplicaciones:

Supervisión y control en:

- Redes de suministro de agua
- Instalaciones de frío industrial
- Sistemas de riego
- Estaciones de bombeo
- Repetidores
- Máquinas de vending

Sistemas domóticos y seguridad:

- Control remoto de calefacción, aire acondicionado, etc.
- Transmisión de alarmas de intrusión, fuego, etc.

MICROCOM
SISTEMAS MODULARES, S. L.



Características:

- 4 Entradas digitales por optoacoplador.
- 2 Entradas analógicas para bucle de 4/20mA con aislamiento galvánico y función de conversión a unidad de ingeniería.
- 4 Salidas digitales por relé de 5A, 250V.
- Lista cerrada de teléfonos autorizados (hasta 8).
- Reloj en tiempo real.
- Alimentación de 9 a 30v y reducido consumo, 30mA a 12v.
- Fácil configuración mediante software para Windows y mediante SMS.
- Envío periódico de informes de estado.
- Encapsulado en caja para carril DIN.

Versiones:

Referencia	RS485	RS232	Entradas analógicas	Esclavo
TCR100-0	✓			
TCR100-1*		✓		
TCR100-2	✓		✓	
TCR100-3		✓	✓	
TCR100-4	✓			✓
TCR100-5	✓		✓	✓

* Habitual de stock

Accesorios:



UPS1212

Fuente de alimentación ininterrumpida de 12v/12W.

MICROCOM
SISTEMAS MODULARES, S. L.