



LM50-TCP+

LM50-TCP+, Centralizador impulsos 50 entradas, Modbus/TCP

Código: M31566. (CONSULTAR DISPONIBILIDAD)

- > Protocolo: Modbus/TCP
- > Módulos: 8
- > Comunicaciones: RS-485
- > Entradas digitales: 50

Descripción

Equipo centralizador de impulsos de hasta 50 dispositivos. Las entradas del centralizador son optoacopladas para la lectura de dichos impulsos y además tienen memoria para poder guardar hasta 32 bits de datos. Dispone de dos puertos de comunicación:

- Puerto RS-485: Permite conectar hasta 31 equipos CIRCUTOR para poder ser monitorizados desde el software **PowerStudio**.
- Puerto Ethernet 10Base / 100Base TX permite al software de gestión energética **PowerStudio** realizar operaciones de lectura y escritura de las 50 entradas del **LM**, y de todos los equipos de la red RS-485 este puerto hace de pasarela de Ethernet a RS-485.

Aplicación

- Lectura de cualquier dispositivo que emita impulsos (hasta 50 equipos). Estos parámetros son útiles para poder generar recibos o para poder definir un coste precio/unidad
- Integración de otros consumos como pueden ser: gas, agua, etc. o sencillamente para el control energético del consumo de 50 contadores
- Como central de alarmas: actuando sobre el estado de las salidas del equipo pudiendo definir una alarma a un cambio de estado



LM50-TCP+

Centralizador de impulsos

Código: M31566.

Especificaciones

Alimentación en alterna

Consumo	5...8 VA
Frecuencia	47 ... 63 Hz
Tensión nominal	85...265 VAC / 120...374 VDC

Características mecánicas

Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	158 x 90 x 59 (mm)
Peso Neto (kg)	0,264

Características ambientales

Humedad relativa (sin condensación)	5...95%
-------------------------------------	---------

Normas

Certificaciones	CE, UL, VDE
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000

Comunicación red

Mecanismo conexión	RJ-45
--------------------	-------

Entradas digitales

Cantidad	50
----------	----

(*) Entradas digitales (lógica 0 / 1) o impulsos de energía