



LM4I-40-M

LM4I-40-M, Centralizador de impulsos y contactos

Código: D90110. **DESCATALOGADO**

- > Protocolo: Modbus/RTU
- > Módulos: 4
- > Comunicaciones: RS-485
- > N° relés: 4
- > Entradas digitales: 4

Descripción

Equipo centralizador de impulsos de 4 entradas (digitales y/o analógicas según tipo). Las entradas son optoacopladas para la lectura de los impulsos y dispone de memoria para almacenar valores de hasta 32 bits.

- Dispone de puerto de comunicaciones RS-485 que con un conversor a RS-232 o a Ethernet nos permite realizar la lectura y escritura remota de los registros del equipo, usando el software de gestión PowerStudio. El bus RS-485 permite conectar hasta 32 equipos que dispongan de este tipo de comunicaciones
- Las salidas que tiene el equipo se pueden programar para generar impulsos o telecomandar remotamente mediante el software PowerStudio

Otras características del LM4A:

- Telegestión de las 2 salidas digitales
- Supervisión de las 2 entradas digitales
- Monitorización de las 4 entradas analógicas

Aplicación

Lectura de cualquier contador que emita impulsos (hasta 4 equipos). Estos parámetros son útiles para poder generar recibos o para poder definir un coste precio/unidad

- Las salidas que dispone el equipo pueden actuar sobre contactores (gas, agua, vapor etc.), dispositivos sonoros y/o luminosos para realizar una maniobra de protección o de aviso mediante un relé interno.
- Detección de estados lógicos para maniobras eléctricas o alarmas que permiten actuar sobre relés mediante control desde software o comunicaciones modbus.



LM4I-40-M

Centralizador de impulsos

Código: D90110.

Especificaciones

Alimentación en alterna	
Consumo	4,6 VA ac / 2,5 W
Frecuencia	47 ... 63 Hz
Tensión nominal	85...265 Vca / 120 ... 374 Vcc (+/- 15%)
Características mecánicas	
Tamaño (mm) ancho x alto x fondo	71 x 93 x 58 (mm)
Peso Neto (kg)	0,141
Características ambientales	
Humedad relativa (sin condensación)	5...95%
Normas	
Certificaciones	CE, UL, VDE
Seguridad eléctrica, Altitud máx. (m)	2000
Entradas digitales	
Cantidad	4
Salidas digitales de relé	
Vida eléctrica	3 x 10 ⁴ (250 Vca / 5 A)

LM4I-40
Centralizador de impulsos y contactos

CÓDIGO	TIPO
D90110.	LM4I-40-M

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



LM4I-40-M

Centralizador de impulsos

Código: D90110.

Dimensiones

