Ficha del producto



Autómata programable MODICON M241 24 V CC, 24 E/S digitales, 10 salidas rápidas

Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO TM241CE24T

El CPU DC 14E/10S PNP ETHERNET de la gama Modicon M241 es un autómata programable con 24 E/S digitales, alimentado a 24 V DC. Ofrece 10 salidas discretas y 4 rápidas, ideal para aplicaciones industriales. Montaje en pared.

Ver producto en web

Descripción

El CPU DC 14E/10S PNP ETHERNET de la gama Modicon M241 es un autómata programable diseñado para ofrecer un rendimiento robusto y eficiente en aplicaciones industriales. Con una tensión de alimentación asignada de 24 V DC, este dispositivo cuenta con 14 entradas y 10 salidas discretas, incluyendo 4 salidas rápidas, lo que lo convierte en una solución versátil para el control y la automatización de procesos. Su diseño cumple con la norma IEC 61131-2, garantizando la compatibilidad y la fiabilidad en entornos exigentes.

El CPU ofrece una capacidad de memoria de 8 MB para programas y 64 MB para memoria del sistema, permitiendo una gestión eficiente de datos y tareas. Además, su interfaz Ethernet y puertos de comunicación serie facilitan la integración en redes industriales, soportando protocolos como Modbus TCP y Ethernet/IP. Con un tiempo de respuesta de hasta 2 µs para entradas rápidas y una frecuencia máxima de salida de 100 kHz, este autómata asegura un control preciso y rápido de los procesos.

- **Tensión de alimentación:** 24 V DC
- **Número de E/S digitales:** 24
- **Salidas discretas:** 10 transistores, 4 salidas rápidas
- **Tiempo de respuesta:** 50 µs para entradas, 2 µs para entradas rápidas
- **Capacidad de memoria:** 8 MB (programa), 64 MB (sistema)
- **Protocolos de comunicación:** Modbus TCP, Ethernet/IP
- **Temperatura de funcionamiento:** -10 a 50 °C
- **Grado de protección:** IP20
- **Resistencia a vibraciones:** 3 gn en 8,4 a 150 Hz

- **Certificaciones:** cULus, IACS E10, RCM

Características

EAN	3606480611193
Referencia	SCHNEIDER TM241CE24T
Voltaje nominal (V)	24

Este documento se elabora a partir de la ficha publicada en nuestra tienda y se facilita a título informativo. No tiene carácter contractual. Puede contener errores u omisiones y no sustituye a la ficha técnica del fabricante.

Para cualquier duda, contacta con nuestro equipo de soporte

Artículo descargado el 19 de noviembre de 2026