

Ficha del producto

Autómata programable MODICON M241 con 24 E/S y tensión de alimentación 100-240 V AC



Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO TM241CE24R

El CPU AC 14E/10S RELE ETHERNET de la gama Modicon M241 es un autómata programable con 24 E/S digitales, múltiples salidas y entradas rápidas. Soporta tensiones de 100-240 V AC y ofrece conectividad Ethernet, ideal para aplicaciones industriales.

[Ver producto en web](#)

Descripción

El CPU AC 14E/10S Rele Ethernet de la gama Modicon M241 es un autómata programable diseñado para ofrecer un alto rendimiento en aplicaciones industriales. Este dispositivo cuenta con una alimentación de 100 a 240 V AC y una capacidad de procesamiento avanzada, ideal para el control y la automatización de procesos. Su diseño compacto permite un montaje fácil en pared, optimizando el espacio en el entorno de trabajo.

El CPU incluye 14 entradas y 10 salidas, con un total de 24 E/S digitales, que se pueden expandir mediante módulos adicionales. Las salidas digitales incluyen 6 relés y 4 transistores, con capacidades de salida que varían desde 5 V CC hasta 277 V CA. Además, ofrece tiempos de respuesta rápidos y una lógica de salida positiva, garantizando un control preciso y eficiente.

Entre sus características técnicas destacan:

- **Capacidad de memoria:** 8 MB para programas y 64 MB para memoria del sistema.
- **Comunicación:** Puertos Ethernet y serie, con soporte para protocolos Modbus y Ethernet/IP.
- **Protección:** Contra cortocircuitos y sobrecargas en salidas de transistor.
- **Rango de temperatura de operación:** -10 a 50 °C.
- **Grado de protección:** IP20 con cubierta protectora.
- **Resistencia a vibraciones:** 3.5 mm en 5 a 8.4 Hz.
- **Altitud máxima de funcionamiento:** 2000 m.
- **Normativas:** Cumple con estándares ANSI/ISA y UL.
- **Tiempo de rearme:** Automático, con tiempos específicos para diferentes salidas.

- **Conectividad:** Hasta 8 conexiones simultáneas para Modbus y 10 para servidor web.

Características

EAN	3606480648830
Referencia	SCHNEIDER TM241CE24R
Voltaje nominal (V)	240

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 5 de octubre de 2026