

Ficha del producto

Módulo de comunicación Modicon M340 Ethernet RS485

Marca: SCHNEIDER

Referencia: IMPO BMXNOR0200H



Módulo de comunicación para la plataforma Modicon M340, compatible con protocolos IEC 60870-5-101/104, DNP3 y Modbus TCP. Dispone de puertos Ethernet RJ45 10/100 Mbit/s y RS232/485 serie. Soporta múltiples protocolos en un solo módulo (maestro y esclavo), gestión de eventos con marca de tiempo y almacenamiento de datos en tarjeta SD de 128 MB.

[Ver producto en web](#)

Descripción

M340,Com,RTU IEC-DNP3 es un módulo de comunicación de la plataforma de automatización Modicon M340, diseñado para integrar sistemas de control en entornos industriales mediante múltiples protocolos de comunicación. Compatible con Ethernet RJ45 10/100 Mbit/s y RS232/485 serie, permite la transmisión de datos en redes de control con alta fiabilidad.

Características técnicas

- Ethernet RJ45 10/100 Mbit/s, 1 par trenzado, transparent ready, clase C30
- RS232/485 serie RJ45 300/38400 bit/s, 1 par trenzado, transparent ready, clase C30
- Tratamiento de protección: conformal coating
- Protocolos soportados: TCP, Modbus, DNP3, IEC 60870-5-101/-104, IP
- Funcionalidades: gestión de ancho de banda, eventos con marca de tiempo, registro de datos en archivos CSV, notificaciones por correo electrónico/SMS
- Servicios integrados: servidor web, FTP cliente/servidor, NTP cliente, SNMP agente, DHCP, BootP, SMTP
- Tarjeta de memoria Flash SD (BMXRWS128MWF) de 128000 kB
- Alimentación: interna a través del rack
- Consumo: 95 mA a 24 V CC
- Temperatura de funcionamiento: -25...70 °C
- Humedad relativa: 10...95 % sin condensación

- Grado de protección: IP20
- Señalizaciones locales: LEDs para actividad Ethernet, estado del procesador, fallo de memoria, fallo del sistema, descarga, comunicación serie y velocidad de datos
- Certificaciones: CE, UL, CSA, RCM, ATEX zona 2/22, IECEx zona 2/22, UKCA
- Normas: EN/IEC 61131-2, EN/IEC 61010-2-201, EN/IEC 61850-3, EN/IEC 60079-0
- Resistencia ambiental: gas Gx, polvo 3S4, arena 3S4, sal nivel 2, moho y esporas fúngicas clase 3B2

Este módulo permite la gestión de múltiples protocolos en un solo dispositivo, facilitando la integración de sistemas heterogéneos y la transmisión transparente de eventos desde esclavos remotos hacia SCADA.

Características

EAN	3595864105314
Gama	Industrial
Medidas	Ethernet RJ45 10/100 Mbit/s, 1 par trenzado, transparent ready, clase C30 RS232/485 serie RJ45 300/38400 bit/s, 1 par trenzado, transparent ready, clase C30
Peso (kg)	0.095 kg
Protección	IP20
Voltaje nominal (V)	24 V

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 9 de octubre de 2026