

Conversor Modbus Serie a Modbus TCP con Switch de 2 bocas

EGW1-2ETH-IA3-MB



El módulo EGW1-2ETH-MB es un dispositivo utilizado para conectar cualquier equipamiento industrial con comunicación MODBUS RS232/485/422, a una red Ethernet TCP/IP con Switch Industrial de 2 bocas RJ45, para una fácil y rápida integración en tableros.

★ CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Protocolos Modbus TCP, ASCII y RTU, Maestro ó esclavo Modbus.
- Posee un Switch de 2 Bocas Ethernet RJ45
- Hasta 16 conexiones Modbus TCP simultáneas.
- Selección de RS232/485/422 por software, hasta 115 Kbps.
- Instalación y configuración por navegador Web, Telnet o Puerto serie.
- Software para búsqueda de dispositivos Exemys en la red.
- Montaje sobre riel DIN. Gabinete industrial Ingnífugo.
- Borneras Industriales extraíbles.
- Amplio rango de alimentación de 10 a 30 Vdc.

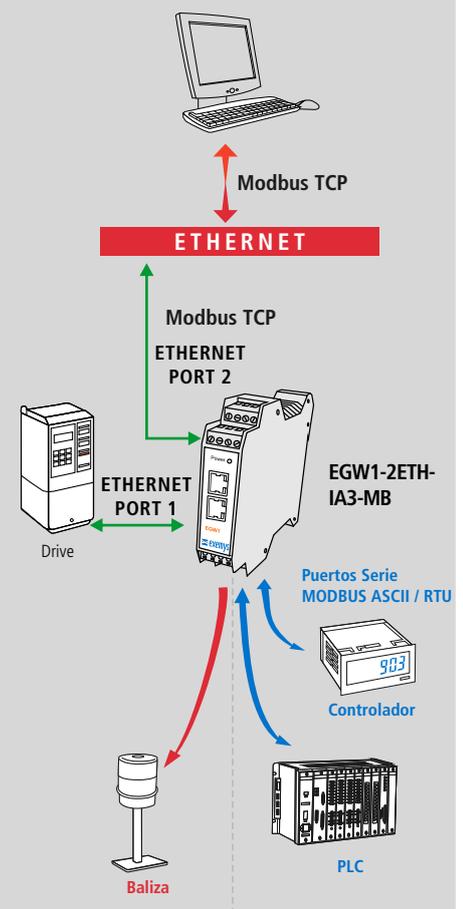
✓ APLICACIONES

- Sistemas de PLC y SCADA.
- Automatización Industrial y Domótica.
- Sistemas de monitoreo remoto.
- Sistemas de control de acceso y seguridad.



El módulo EGW1-2ETH-IA3-MB, es un conversor de protocolos Modbus Serie (ASCII o RTU) a Modbus TCP, con switch de 2 bocas

Modbus Serie a TCP



⚙️ ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- **Protocolos de red:** Modbus TCP / IP / IP, DNS, http, DHCP, ICMP, ARP, SNMP.

- **Puerto de red:** 2 puertos Ethernet 10 / 100 baseT, Conector RJ45.

- **Protocolo Serial:** Modbus RTU / Modbus ASCII / Transparente

- **Puerto Serial:** Hasta 4 RS232/RS485 en borneras enchufables

- **Dispositivos Soportados:** Cualquier dispositivo con Modbus RTU, ASCII y TCP

- **Administración:** Servidor http protegida por contraseña. Consola RS-232 Serial.

- **Actualización de Firmware:** Desde página WEB.

- **Indicadores:** LED de estado, LED de datos / link.

- **Dimensiones:** 100 mm x 22,5 mm x 112 mm (Alto x Ancho x Largo).

- **Alimentación** 10 a 30 [Vdc].

- **Consumo:** 12 Vdc 70 [mA] / 24 Vdc 40 [mA].

- **Temperatura:** Temperatura de operación: -15 a 65 °C.
Temperatura de almacenamiento: -40 a 75 °C.

- **Garantía / Soporte:** Garantía de 1 año. Soporte técnico incluido.



📄 CÓDIGOS DE PEDIDO

NRO DE PARTE	OBSERVACIONES
EGW1-4B0-00-2ETH-IA3-MB	4 puertos configurables RS232/RS485, 2 Puertos ethernet
EGW1-1C0-00-2ETH-IA3-MB-IS	1 puerto configurable RS232/RS485 Aislado / RS422 Aislado, 2 Puertos ethernet



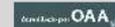
IEC 60950-1:2005+A1

SISTEMA DE GESTIÓN ISO 9001:2015



GESTION DE LA CALIDAD

RI-9000-6174


www.exemys.com

Para soporte técnico, contacte a:
suporte@exemys.com

Para ventas, contacte a:
ventas@exemys.com