

Conversor Modbus TCP a DF1 EGW1-MB-DF1

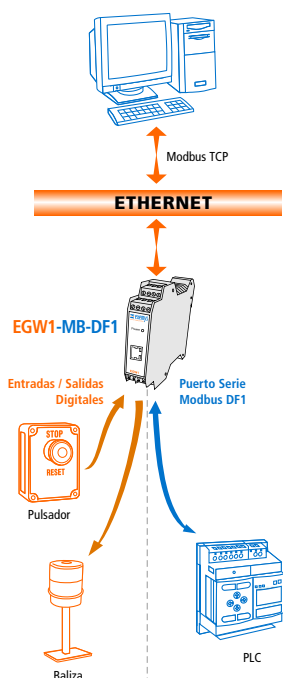


EGW1-MB-DF1 acorta la brecha entre su aplicación Modbus TCP preexistente y cualquier equipo con Conectividad DF1.

EGW1-MB-DF1 es un Gateway Modbus TCP a DF1. Diseñado para acceder a cualquier PLC con conectividad DF1 a través de cualquier dispositivo Modbus TCP. La conversión de protocolos se basa en tablas de traducción de sencilla configuración. Asocie archivos de Entrada, Salida, de Enteros, de Bits y de Estado en Discrete Inputs, Coils, Input Registers y Holding Registers.



CARACTERÍSTICAS



- Montaje en riel DIN, gabinete industrial resistente a la temperatura.
- Hasta 8 esclavos Modbus TCP concurrentes.
- Protocolo DF1 Full Duplex.
- Velocidad de hasta 115200 bps.
- Esclavo Modbus TCP incorporado, con entradas / salidas y reporte de estadísticas.
- Sencillo de instalar y configurar por medio de un navegador web, consola serial ó consola tipo Telnet.
- Amplio rango de alimentación de 9 a 26 Vac ó 9 a 30 Vac.
- Hasta 8 conexiones Modbus TCP simultáneas.
- Aplicativo para la búsqueda y detección instantánea del equipo en la red.



CÓDIGOS DE PEDIDO

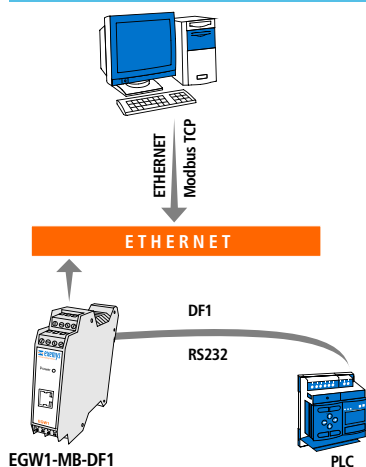
N° DE PARTE	PUERTO SERIAL	ENTRADAS DIGITALES	SALIDAS DIGITALES	CONFIG.
	RS232			
EGW1-1044-IA-MB-DF1	1	4	4	---

EGW1-MB-DF1

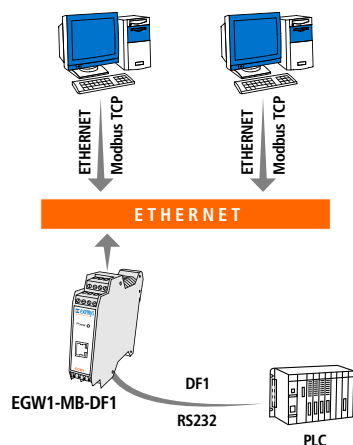


ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

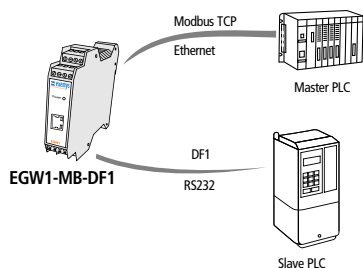
1. Conexión directa de un dispositivo usando Modbus TCP Maestro.



2. Conexión Multi-Maestro



3. Conexión Maestro-Eslavo



- **Protocolos de red:** TCP / IP, UDP, TELNET, HTTP, DHCP, ICMP, ARP, MODBUS TCP.
- **Puerto de red:** Ethernet 10 BaseT, conector RJ45.
- **Protocolo Serial:** DF1 Full Duplex.
- **Puerto Serial:** Puerto Serial RS232, en bornera industrial extraíble.
- **Dispositivos soportados:** Cualquier dispositivo con conectividad DF1, tal como PLCs y HMIs.
- **Entradas / Salidas:**
Entradas: NPN Sinking, 3,5 a 28 Volts DC, 1 a 11 mA max.
Salidas: NPN Sourcing, alta corriente, open collector, 3 a 45 Volts DC, 130 mA max. por canal. Bornera industrial extraíble.
- **Administración:** Servidor HTTP, protegido por contraseña. Consola tipo Telnet, protegida por contraseña. Consola RS232 Serial.
- **Indicadores:** Led de estado. Led de datos / link. Led de alimentación.
- **Dimensiones / Peso:** 114 x 100 x 22.5 mm (AxAxL). 0,140 Kg.
- **Alimentación:** Debe ser de clase 2 ó fuente LPS. 9 a 26 Volts AC 9 a 30 Volts DC 200 mA min.
- **Temperatura:** Temperatura de operación: -5 a 65 °C Temperatura de almacenamiento: -40° a 75°C
- **Garantía / Soporte:** Garantía de 1 año. Soporte técnico incluido.

SISTEMA DE GESTIÓN ISO 9001:2000



GESTION DE LA CALIDAD

RI-9000-6174

Acreditado por OAA



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

Para ventas, por favor contacte a: ventas@exemys.com

Los productos Exemys se encuentran en constante evolución para satisfacer las necesidades de nuestros clientes. Por esta razón, las especificaciones y características están sujetas a cambio sin previo aviso. Puede encontrar información actualizada en www.exemys.com / Copyright © Exemys. All Rights Reserved. R2.00