

S2E-100MD – CONVERSOR MODBUS RTU/ASCII A MODBUS TCP

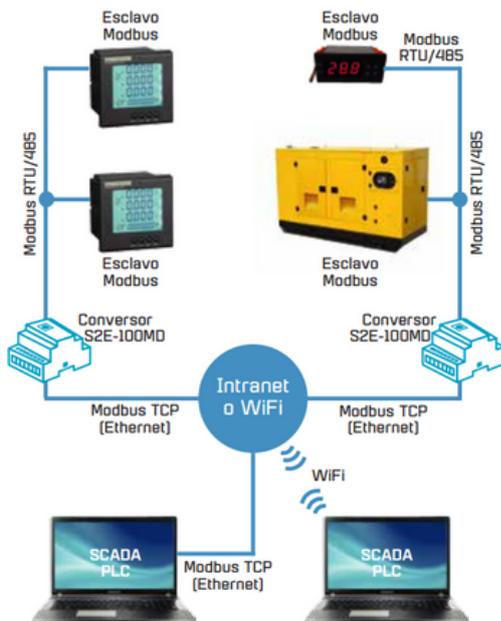
S2E-100MD permite conectar cualquier equipo industrial que posea comunicación **Modbus RTU** o **RS-485** a través de una red de datos **Ethernet TCP/IP** con sistemas **SCADA, PLCs** o programas de computador especializados

EL S2E-100MD es un conversor Modbus que permite conectar al maestro del lado de la red Ethernet a los esclavos del lado RS-485, permitiendo la conexión de hasta 31 dispositivos esclavos Modbus con su maestro. Este equipo permite comunicar y monitorear analizadores de redes, PLCs, controladores de temperatura, básculas, plantas eléctricas y en general cualquier equipo electrónico que posea comunicación Modbus RTU sobre RS485.



PRINCIPALES CARACTERISTICAS

- Fácil instalación y configuración.
- Montaje sobre riel DIN.
- Configuración de parámetros por navegador Web.
- Protocolos Modbus TCP, Modbus RTU y ASCII.
- Cada conversor soporta hasta 31 dispositivos esclavos. (Solo conversores RS-485)
- Amplio rango de Voltaje de Alimentación.
- Aislamiento óptico entre entrada y salida.
- Hasta 8 conexiones TCP simultáneas



ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

CARACTERÍSTICA	DESCRIPCIÓN
Puertos Ethernet	1xEthernet 10/100 Base T autosensado
Puerto serial	1xRS485 ó (opcional 1xRS232)
Velocidad Modbus TCP	10/100 Mhz autosensado
Velocidad Modbus serial	hasta 115k bps (no optoacoplado)
Distancia	Modbus TCP 100m; Modbus serial 1200m
Conexiones TCP	Hasta 8 simultáneas
Alimentación	24VDC (opcional 90-240VAC 50/60Hz)
Temperatura	-5 a 65 °C
Tamaño	93x73x63 mm
Tipo de montaje	Montaje sobre riel DIN