

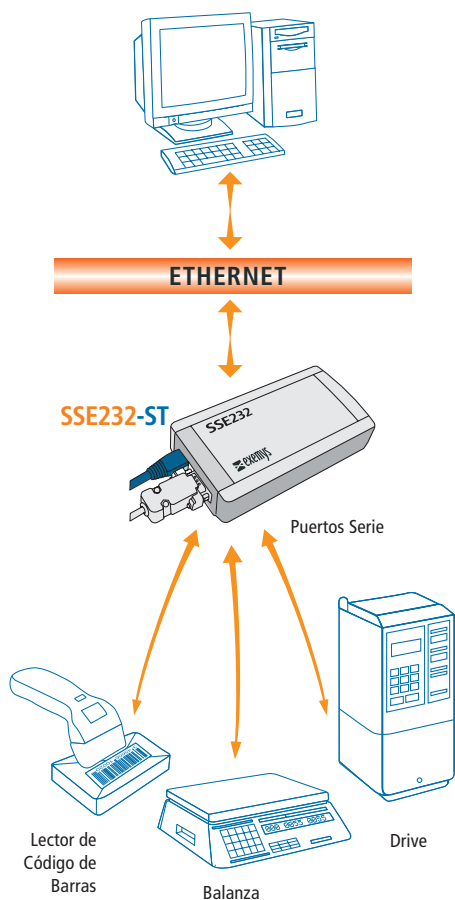
SSE232-ST

Servidor Serial
Multipuerto con
entradas / salidas
Digitales

SSE232-ST es un dispositivo de comunicaciones Ethernet que puede conectar cualquier dispositivo serial (RS232/485/422) a una red Ethernet estándar.



El SSE232-ST le permitirá conectar de manera económica y sencilla sus dispositivos con comunicación RS232 a una red Ethernet. Además, utilizando dos SSE232-ST podrá interconectar dos dispositivos RS232 a través de la red. Como característica adicional, el SSE232-ST tiene entradas / salidas digitales incorporadas. Esta característica lo hace diferente a dispositivos similares, ya que provee una solución integral para aplicaciones de control remoto, sin la necesidad de módulos de entrada / salida adicionales.



CARACTERÍSTICAS

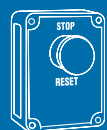
- Varias versiones disponibles. Desde un puerto configurable RS232/485/422, hasta 4 puertos seriales.
- Control remoto de las entradas / salidas digitales por Ethernet.
- Manejo de entradas / salidas digitales mediante protocolo SNMP.
- Amplio rango de alimentación de 9 a 26 Volts AC ó 9 a 30 Volts DC.
- Configuración multi-drop sobre Ethernet disponible en modelos de 1 canal. (un servidor, múltiples clientes).
- Recuperación automática en caso de pérdida de comunicación.
- Software redireccionador de puertos COM, que le permite al software de aplicaciones existente acceder a los SSE232-ST conectados vía Ethernet.
- Fácil configuración utilizando un navegador de internet.
- Configuración protegida por contraseña.
- Bornera industrial extraíble.
- Soporte para montaje en pared incluido.
- Software para búsqueda de dispositivos Exemys en la red.
- Accesorio para montaje sobre riel DIN (opcional).

APLICACIONES

- Administración de red.
- Puntos de venta.
- Automatización de la construcción y del hogar.
- Transporte de Gas y Petróleo.
- Automatización Industrial.
- Aplicaciones generales para la adquisición de datos.
- Sistemas de monitoreo remoto.
- Sistemas de control de acceso y seguridad.
- Sistemas de PLC y SCADA.
- Monitoreo de entradas / salidas mediante protocolo SNMP.



Entradas / Salidas Digitales



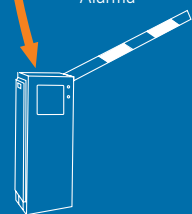
Botón de Emergencia



Detector de Movimiento



Sirena de Alarma



Barrera de Control de Acceso

ESPECIFICACIONES

- **Protocolos de red:** TCP / IP, UDP, TELNET, HTTP, DHCP, ICMP, ARP, SNMP.
- **Puerto de red:** Ethernet 10 Base T, conector RJ45.
- **Protocolo Serial:** Transparente.
- **Puerto Serial:** RS232, Conector DB9 Macho (DTE). Puertos seriales RS232/485/422 adicionales en bornera industrial extraíble.
- **Dispositivos soportados:** Cualquier dispositivo con puerto serial RS232/485/422 que requiera acceso a Ethernet.
- **Control de Flujo:** RTS / CTS (Consultar Modelos).
- **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 Telnet, protegida por contraseña. Consola RS232 Serial.
- **Firmware del sistema:** Actualizable a través del cable de programación (Opcional).
- **Indicadores:** Led de estado, Led de datos / link.
- **Dimensiones / Peso:** 43 x 173 x 84 mm (AxAxL) 0,235 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
- **Accesorios opcionales:** Cable de programación. Software redirector de puertos COM.
- **Garantía / Soporte:** Garantía de 1 año. Soporte técnico incluido.

MODELOS DISPONIBLES

N° DE PARTE	ETHERNET	PUERTOS SERIALES			ENTRADAS DIGITALES	SALIDAS DIGITALES
		RS232	RS485	RS422		
SSE232-1083-ST	10 BaseT	1	---	---	8	3
SSE232-1C43-ST	10 BaseT	1	1	1	4	3 (*)
SSE232-2043-ST	10 BaseT	2	---	---	4	3
SSE232-2232-ST	10 BaseT	2	2	---	3	2
SSE232-3132-ST	10 BaseT	3	1	---	3	2
SSE232-4032-ST	10 BaseT	4	---	---	3	2

(*) Solo un puerto serie configurable

Aprobado por  LISTED UL60950 16WU
Marca Registrada

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

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

www.exemys.com

 **exemys**
 Internet Enabling Solutions

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. R3.04