Prol. Azucena 60 Paraje San Juan, Iztapalapa, C.P. 09830, México D.F.
Tel. 3548-0321 / 22
www.jmi.com.mx

2ª cerrada Hidalgo Mz.20 Lt.1ª San Miguel, Iztapalapa C.P.09360, D.F.

Convertidor de Serial (RS485/RS232) a Ethernet.

El regulador integrado de Internet/Ethernet C7188EX, se enfoca en usos integrados de control mientras que el regulador de comunicación del Internet C7188EN, se enfoca en usos de comunicación. Según diversos programas integrados de Firmware y aplicaciones de programas, el regulador de comunicación de Internet se puede utilizar como dispositivo servidor o de Ethernet direccionable al convertidor RS-232/485/422 o al regulador integrado de Internet/Ethernet. Ahora ofrecemos reguladores de comunicación del Internet de una amplia gama, tales como los C7188E1/E2 /E3 /E4 /E5 /E8. Excepto el trazado de circuitos RTC, la herramienta básica del I-7188EN es similar al C7188EX. Puesto que hay también muchas configuraciones para el producto de la serie C7188EN, las versiones OEM u ODM son aceptadas. Puede ser utilizado como Ethernet direccionable al convertidor RS-232/485/422.

La mayoría de los dispositivos RS-232/485/422 no soportan las direcciones de dispositivos. La serie C7188EN puede asignar una dirección única a cualquier dispositivo RS-232 instalado en la red Ethernet. La PC Host puede enviar comandos con la dirección del dispositivo a la red Ethernet, el C7188EN destino quitará el campo de dirección y pasará los otros campos del comando a su dispositivo local RS-232. La respuesta de este dispositivo local RS-232 será pasada a la PC Host vía esta destinación C7188EN.

Especificaciones:

- Sóporta la variedad de características de TCP/IP, incluyendo TCP, UDP, IP, ICMP y ARP
- Regulador de Ethernet compatible con 10BASE-T NE2000
- Software operativo recargable
- Configuración remota
- Soporta interrupción del controlador COM y buffer de 1000 colas de entrada y salida
- Soporta puerto serial
- EEPROM integrado
- Built-in self-tuner ASIC controller on RS-485 port
- 1 puerto RS-232 y uno RS-485
- Pantalla LED de 7 segmentos para el I-7188E1D
- MiniOS7 integrado
- CPU: Am188 TM ES, 40M Hz o compatible
- SRAM: 384K bytes
- Memoria Flash: 512K bytes; Unidad borrada es un sector (64K bytes); 100,000 ciclos borrar/escribir
- EEPROM: 2048 bytes (8 bloques, cada bloque tiene 256 bytes); retención de datos > 100 años; 1,000,000 de ciclos borrar/escribir
- Puerto Ethernet: 10Base-T
- Cronometro Watchdog proporciona tolerancia y recuperación de averías
- Patente de invención R.O.C. No. 086674, No.103060, No. 132457
- Entrada digital: 3.5V~30V
- Salida digital: 100mA/30V
- Accesorios: Un cable de descarga, un mini-controlador de tornillos
- Temperatura en operación: -25°C a +75°C
- Dimensiones: 123x72x33 mm
- Requerimientos de energía: no regulada 10~30 VDC con protección de rechazos de energía
- Consumo de energía:
  2W (sin pantalla)
  3W (con pantalla)