

## Características

### ◆ Descripción

Hardware de interfaz para datos de alta tecnología con un software para PC, mediante el cual podrá conectar sus dispositivos de serie RS232 a un sistema de red local (LAN), permitiendo a los dispositivos enviar y recibir datos y mensajes desde un PC u otro dispositivo en la red.

El módulo recibe comunicación serial (desde dispositivos Rosslare®), convirtiéndola al formato TCP/IP y enviándola por LAN al PC. Por otro lado, la comunicación que se envía del PC por LAN es reconvertida a serial para los dispositivos de Rosslare®.

Toda la programación y configuración es realizada por el software. Cuando el módulo ya ha sido configurado, la información se guarda en una memoria no volátil. El lado de la unidad debe configurarse como servidor y el lado del PC como cliente.

### ◆ Aplicaciones del producto

CONAC-363 puede ser utilizado para habilitar en red dispositivos tales como:

- Terminales de control de accesos.
- Escaners Auto-ID.
- Escaners de código de barras.
- Almacenaje de datos y terminales de seguridad.
- Data loggers.
- Pizarras electrónicas para firmas.
- Monitores para ambientación.
- Instrumentos de laboratorio.
- Sistemas educacionales de bajo costo.
- Lectoras de tarjetas magnéticas.
- Estaciones PBX.
- Sistemas de PC sin entrada.
- Contadores de energía.
- Monitores de energía.
- Sistemas POS.
- Sensores y contadores remotos.
- Lectoras RFID.
- Dispositivos de seguridad.
- Terminales automatizados en centros comerciales.
- Impresoras.
- Monitores de temperatura.
- Grabadoras por tiempo.
- Maquinas expendedoras.



## Especificaciones

Modelo	CONAC-363
Método de comunicación	RS232 / RS485 - Half Duplex
Puertos RS232	1 puerto RS232 (3.3V LVTTTL)
Formato de línea RS232	8-N-1, 8-O-1, 8-E-1, 7-O-1, 7-E-1
Control de flujo Serial	Ninguno, XON/XOFF, CTS/RTS
Rango de comunicación	1200 bps ~ 115 kbps
Soporte remoto LAN	Subred Remota TCP/IP (OEM MD-N32)
Protocolo Ethernet	TCP, UDP, IP, ARP, ICMP, Ethernet MAC RS232
Interfaz para red	10/100 Ethernet Base-T (auto detección)
Indicador LED	1 LED Verde / 1 LED Rojo
Indicador audible	Tonos para programación
Estándares aprobados	FCC / CE
Ubicación	Interiores
Temp. almacenamiento	-40°C ~ +85°C
Temp. funcionamiento	10°C ~ +80°C
Humedad relativa	10% ~ 90% sin condensación
Dimensiones (mm)	110 x 63 x 39
Peso	50 g