

Concentrador TCP/IP para Terminales



El **CVX-CONTCP**, es un **concentrador TCP/IP**, que permite integrar en una **red Ethernet**, los terminales y controladoras de control de Presencia / Accesos conectados a través de un bus de comunicaciones. Permite **hasta 1.200 mts.** de cable y **31 equipos** en serie a través del Bus (255 equipos con amplificadores intermedios). La distancia máxima hasta la electrónica de red (hub, Switch, Router, etc...) es de 100 mts. Se utiliza particularmente para realizar todo tipo de comunicaciones con los terminales, a través del **protocolo TCP-IP**, disponiendo así de una **solución completa de alto nivel** y permitiendo el control desde cualquier ordenador de la red con una licencia de software instalada.

Características funcionales:

- Permite conectar desde **1 hasta 31 equipos a la red terminales** y hasta 1.200 mts. de cableado en un mismo bus sin amplificadores intermedios.
- Configuración de los parámetros de comunicaciones, direcciones IP y demás elementos, a través de Web Browser o conexión Telnet.
- Actualización del Firmware del concentrador mediante FTP.
- Monitorización y diagnósticos a través del puerto serie o remotamente a través de la red.
- 3 Leds que indican el estado de las comunicaciones (conexión de red, transmisión / recepción de paquetes de red y colisión de red).
- 2 Leds de Diagnóstico (detalla errores de EPROM, RAM, IP duplicada, etc..).

Características físicas:

- CPU AMD 188ES, 25 Mhz.
- 128 Kb RAM, 512 Kb. Flash PROM.
- Realtek Ethernet Controller.
- Tamaño ultracompacto y carcasa metálica.
- 1 Salida Serie de comunicaciones RS-232/485. Hembra DB25 pin.
- 1 Salida RJ45 Ethernet 10 Base T.
- 1 botón de Reset.
- 5 Leds de estado (3 de comunicaciones y 2 de Test).
- Sujeción en pared o colocación sobremesa.
- Alimentación incluida: Externa 9-30 VDC .
- Consumo: 3 W máximo.
- Temperatura Operativa: 5º a 50 ºC.
- Humedad admitida: 10% al 90 % sin condensación.
- Humedad recomendada: 40% al 60%.
- Dimensiones físicas: 23 mm. x 64 mm. x 90 mm.
- Comunicación: configurable de 300 a 115 kBaud .
- Peso: 350 gr.
- Disponible también en versión OEM (integrado dentro de los equipos).

Distribuidor Autorizado:

Advanced Software

Comte d'Urgell, 49 Entlo.6ª - 08011- Barcelona
Tel.: 93 451.62.51 - Fax : 93 451.68.31

cial@advancedsoft.net

www.advancedsoft.net