



Servidor de Ethernet de puerto serie

Ethernet ofrece una mejora significativa en cuanto a fiabilidad y máximas longitudes alcanzadas con respecto al cableado tradicional RS-232.

No todo el equipamiento existente dispone de conexiones Ethernet o TCP/IP, pero con servidores de puerto serie incluso las máquinas CNC más viejas pueden ser incorporadas a la red.

Reducción del cableado en planta

El servidor de Ethernet de puerto serie funciona de forma similar a una tarjeta RS-232 multi-puerto. Mientras que una tarjeta debe ser instalada en un ordenador, el servidor de puerto serie se conecta a la red Ethernet.

Esto permite el uso de la infraestructura de Ethernet existente y reduce significativamente la cantidad de cableado en el taller.



Digi, Moxa, Control, etc.

Funcionamiento como servidor único

Sitúe el servidor de puerto serie en el taller cerca de las máquinas –u otro equipamiento limitado a las distancias del RS-232– y conecte su servidor a cualquier punto de la red. Se pueden situar varios concentradores por toda la planta y todos ellos pueden estar comunicados con un único servidor central DNC-Max o con servidores distintos.



- ➔ Controladores preinstalados para Moxa y Quatech
- ➔ Detección automática de la conexión 10/100 Mbps de Ethernet
- ➔ Interfaz opcional 3 en 1 para RS-232/422/485
- ➔ Protocolos completos de Ethernet y TCP/IP
- ➔ Restablecimiento automático de la conexión

El servidor de Ethernet de puerto serie está disponible en versiones de 1, 2, 4, 8, 16 y 32 puertos

Europa

CIMCO A/S
Copenhagen
Denmark
Tel: +45 45 85 60 50
Fax: +45 45 85 60 53
Website www.cimco.com
E-mail info@cimco.com



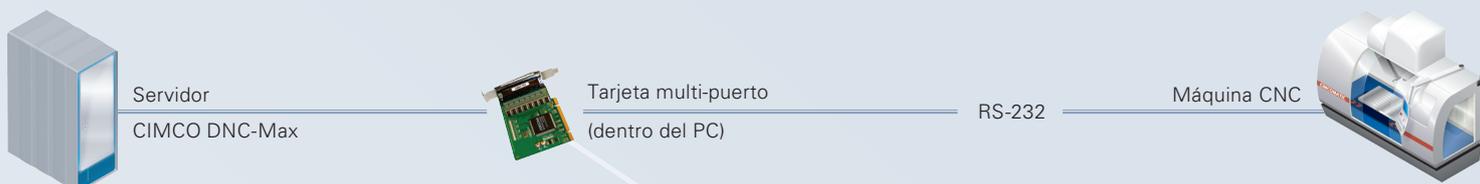
CIMCO Americas

CIMCO Americas, LLC
651 S Sutton Road, Suite 276
Streamwood, IL 60107
Tel: +1 704 644 3587
Fax: +1 704 943 0514
Website www.cimco.com
E-mail info@cimco.com



Distribuidor

TARJETAS DE COMUNICACIÓN MULTI-PUERTO



Mayor capacidad de comunicación

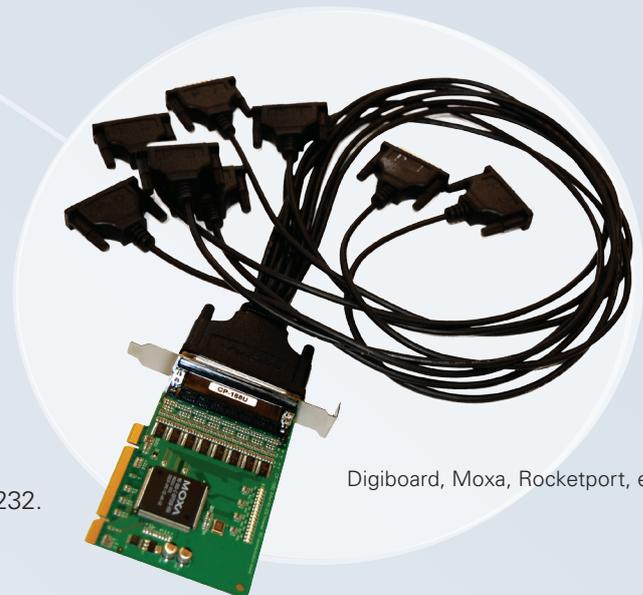
Las tarjetas de comunicaciones multi-puerto aumentan la capacidad de comunicación serie del ordenador más allá de los habituales uno o dos puertos estándar. Estas tarjetas ofrecen una conexión para cada máquina, haciendo innecesarias las cajas selectoras.

Distancias RS-232

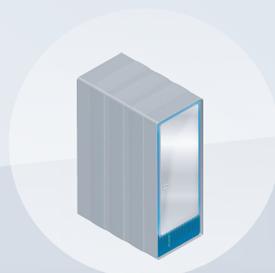
Puesto que son utilizadas conexiones RS-232, las máquinas CNC deben situarse dentro de los límites para la distancia de cableado RS-232.

Modelos de tarjetas

Las tarjetas de comunicaciones multi-puerto están disponibles en versiones de 4, 8, 16 y 32 puertos. Se pueden instalar en el mismo ordenador varias tarjetas de comunicaciones.



Digiboard, Moxa, Rocketport, etc.



Servidor DNC-Max con tarjeta de comunicaciones multi-puerto

