

APORT202

網路串口轉換器

- ◆ 10/100Mbps LAN 連線
- ◆ 2 個 RS232 串口
- ◆ 2 個地電位隔離 RS422/485 串口
- ◆ 使用以 Linux 為基礎的系統板



- ★ 比 16 位元 CPU 更高性能的 32 位元 100MHz RISC CPU。
- ★ 自動搜尋 10/100Mbps Ethernet 介面。
- ★ 支援 Windows 7 虛擬 COM 端口驅動。
- ★ 支援 WIN NT/2000/XP/Vista 虛擬 COM 端口驅動。
- ★ 支援 UNIX & Linux real TTY 驅動。
- ★ 支援 TCP server/Client 模式。
- ★ 支援 UDP send/receive 模式。
- ★ 支援 WEB, TELNET 及 終端機方式 進行設定安裝。
- ★ 支援 地電位隔離 RS422/485 介面。

APORT202 網路串口轉換器規格

硬件兼容性

- *CPU: 32 位元的 100MHz MIPS CPU.
- *快閃記憶體：16M 位元組。
- *內存記憶體：16M 位元組。

序列串口

- *介面：第 1 個及第 2 個串口是 **RS232** 介面
第 3 個及第 4 個串口是
地電位隔離 RS422/485 介面

*連接：DB9 公頭（針頭）接口。

*串口數：4 個。

*速率：高達 230400bps。

注意：第 1 個串口與控制台串口共用。

注意：RS422 或 RS485 介面類型可由指撥開關切換設定。

注意：每一個 RS422/485 介面的 5 個接腳定義為 TX+, TX-, RX+, RX-, 隔離 GND.

注意：在 RS485 介面類型提供『自動資料流向控制』功能。

TX+及 TX-短接成為 DATA+信號。

RX+及 RX-短接成為 DATA-信號。

配件：

TB485：DB9 母頭（孔頭）轉 RS485 終端配件工具。



其他相關產品：

APORT200：IP 轉 2 個 RS232 串口轉換器。

APORT020：IP 轉 2 個地電位隔離 RS232 串口轉換器。

APORT101：IP 轉 1 個 RS232 及 1 個地電位隔離 RS422/485 串口轉換器。

APORT400：IP 轉 4 個 RS232 串口轉換器。

APORT040：IP 轉 4 個地電位隔離 RS232 串口轉換器。

APORT022：IP 轉 2 個地電位隔離 RS232 串口及 2 個地電位隔離 RS422/485 串口轉換器。

瑞旺科技股份有限公司

台灣,台北縣蘆洲市中山二路 177 號 2 樓

電話：886-2-82858362 傳真：886-2-82857065

電郵信箱：rayon@ms1.hinet.net

網頁：<http://www.computex.com.tw/rayon>

網頁：<http://www.rayontech.com>

LAN 連接

*介面：10/100Mbps 100BaseT.

*連接口：RJ45.

軟件兼容性

*TCP/IP 或 UDP/IP 連接。

*Windows 7 支援虛擬 COM 端口驅動。

*WIN NT/2000/XP/Vista 支援虛擬 COM 端口驅動。

*LINUX real TTY 驅動。

*SCO UNIX real TTY 驅動。

電源供應

*5VDC @ 1200mA.

外觀尺寸

* 205*135*29mm.

使用環境

*工作溫度：0°C 到 55°C .

*工作濕度：10% 到 95% RH.

*存儲溫度：0°C 到 65°C .

*存儲濕度：5% 到 95% RH.