

UTS134i USB 轉串口轉換器

- ◆一個轉換器可提供 **4** 個串口
- ◆支援四個地電位隔離 **RS422/485** 串口
- ◆強大有力且使用靈活



- ★支援 **USB2.0** 配置控制器。
- ★**512 Bytes FIFO** 資料傳送
- ★每一串口支援資料傳送 **LED** 顯示功能。
- ★對遠距連線可支援四個地電位隔離可選擇 **RS422** 及 **RS485** 串口
- ★在 **RS485** 介面有『自動資料流向控制』(**ADDC**) 功能。
- ★支援插槽供電及自我供電模式。
- ★使用 **MOSCHIP MCS7840** 晶片。

UTS134i 規格

USB 介面

- *連接口類型：USB B 類型連接。
- *配置控制器：USB 2.0
- *管線 FIFO 大小：每一串口為 512 位元組。

RS422/485 介面

- *連接口類型：DB9 公頭（針頭）連接。
- *串口數：4 個（串口 A,B,C,D）
注意：可透過指撥開關來設定 RS422 或 RS485 介面。
- 注意：各串口的地電位與 USB 匯流排信號地皆隔離。
- 注意：串口提供 5 個信號 TX+，TX-，RX+，RX-，獨立地。
- 注意：在 RS485 介面支援『自動資料流向控制』功能。

使用環境

- *工作溫度：0℃到 55℃
- *工作濕度：10%到 95% RH.
- *存儲溫度：0℃到 65℃.
- *存儲濕度：5%到 95% RH.

LED 顯示

- *PWR：直流電正在開啓使用中。
- *ATRD：串口 A RS422/485 TXD/RXD 活動信號。
- *BTRD：串口 B RS422/485 TXD/RXD 活動信號。
- *CTRD：串口 C RS422/485 TXD/RXD 活動信號。
- *DTRD：串口 D RS422/485 TXD/RXD 活動信號。

電源供應

- *USB 電力供應或自我供電模式。
- *電流消耗：400mA @ 5VDC.
注意：用戶可以選用 UP110/UP220 電源模組進行自我供電模式。

配件

- *U101 外部纜線：USB A 與 USB B 之間 6 呎長的連接線。

外觀尺寸

- *UTS134i 轉換器：
90mm (寬) * 150mm (長) * 27mm(高)

配件：

TB485：DB9 母頭（孔頭）轉 RS485 終端配件工具。



性能昇級及相關產品：

- *TWIN485 轉換器：2 個地位電隔離 RS232 轉 RS422/485 串口轉換器。
- *UTS400 轉換器：USB 轉 4 個 RS232 串口,成本考量的轉換器。
- *UTS040 轉換器：USB 轉 4 個地電位隔離 RS232 串口,安全性考量的轉換器。
- *UTS485 轉換器：USB 轉 2 個 RS232 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@msl.hinet.net
網頁：<http://www.computex.com.tw/rayon>
網頁：<http://www.rayontech.com>