

# UTS102-I USB 轉串口轉換器

- ◆一個轉換器可提供 **2** 個串口
- ◆支援 **2** 個地電位隔離 **RS232** 界面串口
- ◆安全,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。
- ★對近距離連線支援 **2** 個可設定的地電位隔離 **RS232** 串口
- ★安全且價格合理
- ★支援**插槽供電**模式。
- ★使用 **ASIX** 晶片。

# UTS102-I 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。

## RS232/RS422/485 介面

- \*連接口類型：DB9 公頭（針頭）連接。
  - \*串口數：2 個（串口 1,2）  
地電位隔離 RS232 介面。
- 注意:USB 與各串口間提供地電位隔離。

## LED 顯示

- \*PWR：直流電正在開啓使用中。
- \*Serial1：串口 1 TXD/RXD 活動信號。
- \*Serial2：串口 2 TXD/RXD 活動信號。

## 電源供應

- \*USB 電力供應模式。
- \*電流消耗：300mA @ 5VDC.

## 使用環境

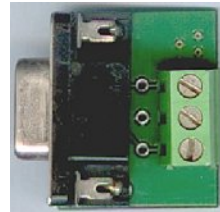
- \*工作溫度：0°C 到 55°C
- \*工作濕度：10% 到 95% RH.
- \*存儲溫度：0°C 到 65°C.
- \*存儲濕度：5% 到 95% RH.

## 外觀尺寸

- \*UTS102-I 轉換器：  
92mm (寬) \* 118mm (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 個地電位隔離 RS232 轉 RS422/485 串口轉換器。
- \*UTS111 轉換器：USB 轉 1 個 RS232/RS422/RS485 串口,成本考量的轉換器。
- \*UTS101-I 轉換器：USB 轉 1 個地電位隔離 RS232 串口,安全性考量的轉換器。
- \*UTS112-I 轉換器：USB 轉 2 個地電位隔離 RS232/422/485 串口的轉換器。
- \*UTS131-I 轉換器：USB 轉 1 個地電位隔離 RS422/485 串口,安全性考量的轉換器。
- \*UTS132-I 轉換器：USB 轉 2 個地電位隔離 RS422/485 串口,安全性考量的轉換器。
- \*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](mailto:rayon@msl.hinet.net) or [info@rayontech.com.tw](mailto:info@rayontech.com.tw)

網頁：<http://www.rayontech.com.tw>

網頁：<http://www.rayontech.com>