

# UCON232DB-I 串口介面隔離器

- ◆一個適合 **RS232** 應用環境的介面隔離器
- ◆支援 **RS232** 輸入端, **RS232** 輸出端, **電源端** 三個部份的地電位隔離, 完全斷開地回路
- ◆雙重隔離更安全



★每一串口支援資料傳送 **LED** 顯示功能。

# UCON232DB-I 規格

## 串口 1 介面

- \*連接口類型：DB9 公頭(針頭)連接。
- \*串口介面：地電位隔離 RS232

## 串口 2 介面

- \*連接口類型：DB9 公頭（針頭）連接。
- \*串口介面：地電位隔離 RS232.

注意:串口 2 信號地與串口 1 信號地及  
電源供應器信號地皆採用光電隔  
離以斷開地回路.

## 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

- \*UP110/UP220 電源供應器。
- \*電流消耗：200mA @ 5VDC.

## 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.

## 外觀尺寸

- \*UCON232DB-I 轉換器：  
92mm (寬) \* 118mm (長) \* 27mm(高)

## 性能昇級及相關產品：

- \*U2485DB-I 轉換器：萬用型 RS232/RS422/RS485 串口界面隔離器及轉換器。
- \*UCON422DB-I 轉換器：RS422/RS485 串口界面延長器,橋接器及轉換器。
- \*UCON485DB-I 轉換器：RS232 對 RS422/RS485 串口界面轉換器。
- \*UTS112 轉換器：USB 轉 2 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。
- \*UTS102-I 轉換器：USB 轉 2 個地電位隔離 RS232 串口,安全性考量的轉換器。
- \*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,新北市蘆洲區中山二路 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>