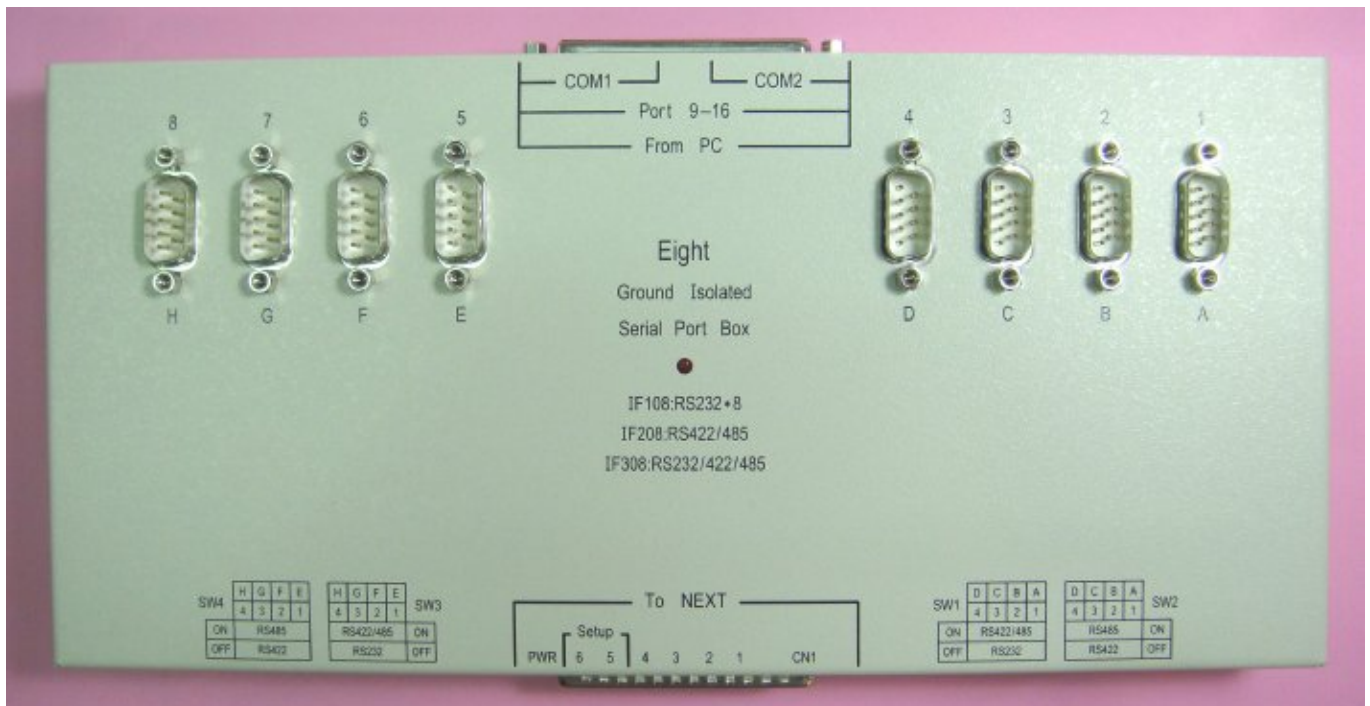


**IF108** 地電位隔離 **RS232C** 連接盒

**IF208** 地電位隔離 **RS422/RS485** 連接盒

**IF308** 地電位隔離 **RS232/RS422/RS485** 連接盒



- ★ 內建高階 FIFO 類型 UART 控制器。
- ★ 每一個連接盒可支援 **8 個地電位隔離串口**。
- ★ 在一片卡上，可支援不同介面連接需求。
- ★ 每一串口可經由**撥接開關**來設定 **RS232, RS422, RS485** 介面。
- ★ 可與 **P640NU** 及 **IOP3927F** 智能型多串口卡搭配連接工作。
- ★ 每一個連接盒可以擴充支援達 **32 個串口**。

### **IF108 連接盒 規格**

- \*內建控制器：FIFO 類型的 16C554 晶片
- \*連接口：DB9 公頭（針頭）連接口。
- \*串口數：每一連接盒有 8 個串口。
- \*介面：地電位隔離 RS232C 兼容具有全部硬件控制線。

### **IF208 連接盒 規格**

- \*內建控制器：FIFO 類型的 16C554 晶片
- \*連接口：DB9 公頭（針頭）連接口。
- \*串口數：每一連接盒有 8 個串口。
- \*介面：可透過指撥開關設定地電位隔離 RS422/RS485。  
每一串口可透過 1 位元設定 RS422 或 RS485 介面。

### **IF308 連接盒 規格**

- \*內建控制器：FIFO 類型的 16C554 晶片
- \*連接口：DB9 公頭（針頭）連接口。
- \*串口數：每一連接盒有 8 個串口。
- \*介面：可透過指撥開關設定地電位隔離 RS232,RS422,RS485 介面。  
每一串口可透過 2 位元設定 RS232,RS422,或 RS485 介面。  
1 位元設定 RS232 或 RS422/485 介面。另 1 位元設定 RS422 或 RS485 介面。

### **外觀尺寸**

IF108/IF208/IF308 連接盒：268\*128\*38mm.

### **使用環境**

- \*工作溫度：5℃ 到 40℃
- \*工作濕度：10%到 90% RH.
- \*存儲溫度：5℃ 到 40℃
- \*存儲濕度：5%到 90% RH

### **應用**

- ▲ 在一個 PCI 插槽上，用一片 P640NU 卡搭配 A640 纜線與一個 IF208 連接盒工作可支援 8 個地電位隔離 RS422/RS485 串口。
- ▲ 在一個 PCI 插槽上，用一片 P640NU 卡搭配 A640 纜線與兩個 IF208 連接盒工作可支援 16 個地電位隔離 RS422/485 串口。
- ▲ 在一個 PCI 插槽上，用一片 IOP3927F 卡搭配 A640 纜線與三個 IF108 連接盒工作可支援 24 個地電位隔離 RS232 串口。
- ▲ 在一個 PCI 插槽上，用一片 IOP3927F 卡搭配 A640 纜線與四個 IF308 連接盒工作可支援 32 個地電位隔離 RS232/422/485 串口。透過 RS232 介面在本地連接。你也可以透過 RS422 介面做遠距連接。也可以透過 RS485 介面做多點應用。



### **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)  
網頁：<http://www.computex.com.tw/rayon>  
網頁：<http://www.rayontech.com.cn>