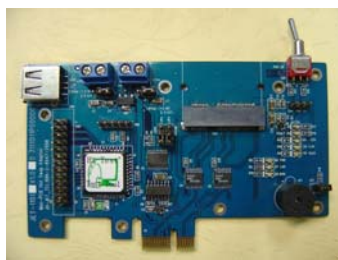


JET-1101 PCIE-Mini PCIE Hot Swap Adaptor



產品簡介：

JET-1101 提供 PCI Express X1 介面轉為 Mini-PCI Express 介面，並可控制介面信號及電源隔離的功能。將它安裝在主機板後，操作員即可不需關閉主機板的系統電源下，直接在 JET-1101 的 Mini-PCIE 介面上拔插待測卡，以省掉重新開機及作業系統載入時間，應用在工廠測試、維修和開發工作可大幅提昇效率。

產品規格：

- 電子式的電源限流控制：+3.3V、+3.3VAUX、+1.5V，當任一電源過載時會先切斷待測卡上所有電源及 PCI 信號以避免損壞主機板和待測試的 PCI 介面卡。
- 電源工作指示 LED：+3.3V、+3.3VAUX 及 +1.5V。LED 亮表示其相對應的電源信號電壓，已加入待測試 Mini-PCIE 介面上。
- 可由 PRINTER PORT 讀取 Mini-PCIE 的 LED _WWAN#、LED _WLAN# 及 LED _WPAN# 信號狀態，達到由軟體直接判斷測試結果。
- 提供兩種方式來控制介面卡的信號及電源的隔離：可使用硬體開關或經由 PRINTER PORT 之控制介面，以軟體方式控制。
- 可外接硬體開關，方便規劃良好的測試環境。
- 提供輸入電源的截電功能，+3.3V 及 +1.5V 均可獨立輸入測試用的電源，支援 Voltage Margin Test。
- 提供 USB 腳座，方便連接測試系統的 USB Port，測試待測卡的 USB 功能。
- 超低的信號傳輸失真設計，可適用任何 Mini-PCIE 及 Express Card 介面卡產品。
- 獨特的 re-plug-in 偵測，以 PRINTER PORT 控制待測卡的信號及電源的隔離，及讀取待測卡的控制狀態，可規劃成完全自動測試功能。(需在測試程式中加入讀取控制狀態，以達到測試完成後，自動切斷介面卡的信號及電源，更換新待測卡後，自動啟動待測介面卡的信號及電源，重新執行測試)
- 提供待測卡電源過載指示：LED 及發出警報聲(聲音可用 Jumper 設定 OFF)

相關產品：

JET-1101	: PCIE to Mini-PCIE Hot Swap Adaptor
JET-5321	: Mini-PCIE to Express Card Adaptor
JET-5322	: Mini-PCIE Extender
JET-5324	: MPCIE Cable Extender (100 cm)
JET-5303A	: PCIE to PCIE Cable Extender (30 cm)
JET-5303B	: PCIE to PCIE Cable Extender (45 cm)

Contact Information:

TEL : 886-2-8647-2998

FAX : 886-2-8647-2997

E-mail : jujet@eztest.com.tw



嘉捷實業股份有限公司
JU-JET ELECTRONICS CO., LTD.
台北縣汐止市大同路三段 204 號 4F-1