

PS 128 電源供應器 • 設定指南

PS 128 電源供應器是一種半機架寬度的電源供應器，其帶有 12 個輸出口。它提供 12 VDC、8 A DC 電源。它與任何具有 2 極、3.5 mm 固定螺釘電源連接器的 Extron 產品兼容。本指南為有經驗的安裝人員提供說明，以供安裝和連接 PS 128 電源供應器。

安裝

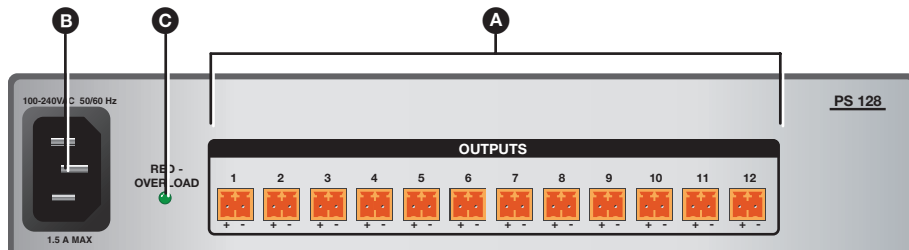
掛接裝置

1. 關閉或斷開所有設備電源。
2. 使用以下方法之一來安裝 PS 128（有關可選安裝套件和其他安裝說明，請參見 www.extron.com）：
 - 將 PS 128 安裝在機架中（帶有可選的 1U 安裝套件）。
 - 將 PS 128 安裝到家具上（帶有可選的家具安裝套件）。
 - 將 PS 128 安裝在 Extron Pole Vault 系統中（帶有可選的安裝套件）。

如果使用可選的安裝套件，請參閱安裝套件說明以了解其他安裝注意事項和說明。

連接裝置和電源

PS 128 可以同時供電給 12 個裝置。為使每個裝置都通電，請將電源線連接到 PS 128 後面板上的 2 極 3.5 毫米固定螺絲連接器。然後，為裝置通電。



- A DC 輸出連接器**（請參閱下一頁）
- B AC 電源連接器**（請參閱下一頁）
- C 過載 LED 指示燈**（請參見下頁圖 2 **A**）

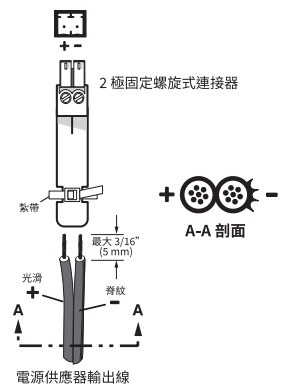
圖 1. 輸出連接器和 LED 指示燈

- A DC 輸出連接器** — 最多可將 12 個裝置連接到這些 2 極 3.5 毫米固定螺絲連接器（請參見上頁圖 1 中的 **A**）。連接連接器，如右圖所示。輸出口可共同提供最高 12 VDC 和 8 A 的電流。

警告： 電擊危險。插入電源時，兩條電源線必須保持分開。接線之前，請先斷開電源。

備註： 在連接裝置之前，若想要先驗證極性是否正確，請在沒有負載的情況下插入電源，並使用電壓表檢查輸出極性。繼續操作之前，請先斷開電源。

- B AC 輸入連接器** — 將 100 - 240 VAC、50 - 60 Hz 的電源連接到後面板上的 AC 電源連接器（請參見 圖 1 中的 **B**）。



運作方式



圖 2. 電源和過載 LED 指示燈

- A 過載 LED 指示燈** — 綠色亮起，表示接通電源且電流消耗正常（8 A 以下）；若紅色亮起，表示 PS 128 處於電流過載狀態（超過 8 A 或 96 W）。後面板上還有一個重複的過載 LED 指示燈（請參閱上一頁 圖 1 的 **C**）。

注意： 在過載條件下繼續運作可能會導致電源提早失效。

備註： 要找出輸出口是否短路，請逐一拔除輸出口，直到 LED 亮綠色。

<產品名稱> • 設定指南 (接續)

輸入: 100-240V~, 50-60Hz, 1.5A Max

輸出: 12Vdc/8.0A

1. 該電源供應起可在最高環境溫度 40 攝氏度熱帶地區正常安全使用。最高海拔高度為 3000 米
2. 產品使用完畢時請將電源插頭拔下
3. 請勿將本產品使用於太陽直射的環境

設備名稱: 功率放大器, 型號 (型式): PS 128						
單元 Unit	限用物質及其化學符號					
	鉛Lead (Pb)	汞Mercury (Hg)	鎘Cadmium (Cd)	六價鉻Hexavalent chromium (Cr ⁺⁶)	多溴聯苯Polybrominated biphenyls (PBB)	多溴二苯醚Polybrominated diphenyl ethers (PBDE)
外殼	○	○	○	○	○	○
印刷電路板	○	○	○	○	○	○
附屬品	○	○	○	○	○	○
變壓器	○	○	○	○	○	○
備考1. 超出0.1 wt % 及 超出0.01 wt % 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值						
備考2. ○ 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值						
備考3. — 係指該項限用物質為排除項目						

”搭配產品須使用防火外殼”

有關安全準則、法規遵循、EMI/EMF 兼容性、可存取性和相關主題的資訊，請參閱 Extron 網站上的 [Extron Safety and Regulatory Compliance Guide](#)。