

PMT2 系列平板型電源供應器

600 W 新機型兼具薄型設計與
200% 峰值輸出



200%
峰值輸出



300 V_{AC}
輸入浪湧電壓



-40°C 至 +70°C
寬溫運作



工業電源

拓展電源新陣容：台達全新 PMT2 系列平板型電源 600 W 機型 打造 200% 峰值電力

隨著工業設備追求大功率及小型化，台達 PMT2 系列平板型電源供應器推出全新 PMT-600W 機型，提供 600W 的穩定輸出功率，12V、24V、36V 和 48V 多種輸出電壓選項，並支援可切換 AC 輸入電壓範圍（90–132 V_{AC} / 180–264 V_{AC}），適用於工廠自動化、工業設備及商用販賣機等多元應用場景。

PMT2 系列採用 1U 薄型化機身設計（僅 225 × 124 × 41 mm / 8.86 × 4.88 × 1.61 英吋），大幅節省控制櫃空間。此系列亦具備強韌性能，可承受 300 V_{AC} 輸入浪湧電壓達 5 秒，從容應對電網波動，更支援 200% 峰值功率輸出達 5 秒，無懼重載設備啟動時

的瞬間衝擊，確保系統穩定運行。

在防護與耐用度方面，PMT2 系列提供 -40°C 至 70°C 的寬溫運作與 -40°C 極低溫冷啟動，輕鬆應對嚴苛的工業環境考驗。其配置的高效散熱風扇及全方位防護機制，包含短路（SCP）、過電流（OCP）、過電壓（OVP）與過溫度（OTP）保護，更可全方位保障設備穩定運行並大幅減少非預期停機時間。除堅固耐用的特性外，此產品亦通過 IEC/EN/UL 62368-1 國際安全認證，助力設備製造商無縫整合至全球工業電源系統。

產品訊息

平板型電源 > PMT2 系列 600 W



PMT-12V600W2BR	12 V / 50.0 A https://psu.deltaww.com/tw/products/panel-mount-power-supply/PMT-12V600W2BR
PMT-24V600W2BR	24 V / 25 A https://psu.deltaww.com/tw/products/panel-mount-power-supply/PMT-24V600W2BR
PMT-36V600W2BR	36 V / 16.67 A https://psu.deltaww.com/tw/products/panel-mount-power-supply/PMT-36V600W2BR
PMT-48V600W2BR	48 V / 12.5 A https://psu.deltaww.com/tw/products/panel-mount-power-supply/PMT-48V600W2BR

- 敬請您聯繫當地業務人員獲取產品上市資訊。亦可給我們留言，我們的業務人員將與您聯繫。

特色

- 提供可切換 AC 輸入電壓範圍：90–132 V_{AC} / 180–264 V_{AC}
- 耐受 300 V_{AC} 輸入浪湧電壓長達 5 秒
- 具備 200% 峰值功率輸出達 5 秒
- 採用 1U 41 mm 精巧薄型設計
- 符合 IEC/EN 62368-1 國際安全認證
- 支援 -40°C 至 +70°C 寬溫運作

應用



工廠自動化



注塑機



CNC工具機



商用販賣機