

雅特生科技推出適用於第二代 MicroMP 系列可配置交流/直流電源供應器的全新 4 插槽電源供應器外殼和保持模組

二零一九年四月十七日 -- 臺灣訊 -- [雅特生科技\(Artesyn Embedded Technologies\)](#) 推出一款最新的 4 插槽電源供應器外殼和另一全新的保持模組。這兩款新產品都適用於該公司的第二代 [MicroMP \(μMP\)](#) 系列可配置交流/直流電源供應器。型號為 μMP09 的全新電源供應器外殼可利用 85-180V(交流)的輸入供電提供高達 550W 的輸出功率；若輸入供電為 80-263V(交流)，輸出功率則可高達 1100W。此外，全新的保持模組則適用於高度穩定可靠的設備，確保電源輸入中斷時可繼續供電一段時間。



μMP09 電源供應器外殼

μMP09 電源供應器外殼的大小僅 256.9 x 88.9 x 40.0 mm (10.11 x 3.5 x 1.57 英寸)，可以利用雅特生科技一系列世界級的高效率、數位控制電源模組加以配置，而且已獲頒認證證明可支援多種不同的應用，其中包括工業、醫療、測試和測量、電訊、製程控制、軍事和航太科技等方面的設備。

按照設計，這款 μMP09 電源供應器外殼即使在極端惡劣的環境下作業，也能發揮極高的效率以及保持高度的穩定性，例如，可在攝氏 -40 至 70 度的溫度範圍內正常作業。這款電源產品不但可承受超逾 50G 的撞擊力，而且還符合 MIL-STD-810G 有關振動力承受度的規定，滿載運行時，其平均無故障時間(MTBF)達 350,000 小時以上。此外，這款電源供應器外殼還有塗上三防漆塗層的型號可供選擇。

這款電源產品全面符合第三版 EN60601-1 和 UL ES60601-1 有關醫療設備安規標準的規定，也符合雙重絕緣患者保護(2X MOPP)的醫療設備安規標準規定，因此適用於與患者無接觸以及對患者健康不會產生關鍵影響的醫療設備。

保持模組

雅特生科技 μMP 供電系統的全新保持模組採用特別的設計，確保輸入匯流排出現長時間斷電的情況時，電子系統仍可繼續作業。對於工業、軍事和航太科技等方面的應用來說，這個優點便顯得非常重要。按照設計，這個新模組符合 SEMI F47 規格的要求。SEMI F47 是一個有關電壓驟降容限的業內標準，其中特別規定所有工業設備必須在交流電輸入出現電壓驟降時，有足夠的承受能力，能承受在規定容限內的壓降幅度與持續驟降時間。

雅特生科技可配置電源供應器

這系列 μ MP 電源供應器是雅特生科技 [可配置電源供應器系列](#) 的另一全新產品線。一直以來，雅特生科技這系列可配置電源產品便以效能卓越、穩定可靠和極具成本效益而聞名業界。雅特生科技更特別開通了 [ConfigPro™ 線上電源供應配置器](#) 這個專頁，為客戶提供技術支援，讓他們可以從這系列可配置電源產品的三百多萬個不同組合中尋找一個最理想的解決方案。系統設計工程師開發工業產品和醫療設備時只要利用這套 **ConfigPro** 工具，便可輕易找出及確定選用哪幾款可配置電源供應器，很多時甚至無需採用昂貴的客製解決方案。

雅特生科技還特別為用戶提供一套可獲 GUI 介面支援的簡單直觀式控制軟體，讓他們可將這套軟體與各款可配置電源產品搭配一起使用。這套控制軟體可於雅特生科技的網頁 (www.artesyn.com/power/pmbusgui) 免費下載。由於這套軟體可即時顯示輸入電壓、電流和溫度的數值，而且全部數字一目了然，因此用戶可以透過這套控制軟體即時監控系統效能，讓監控工作更具靈活性。

雅特生科技簡介

雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies) 專門設計和生產穩定可靠的電源轉換和嵌入式運算解決方案，這方面的技術領先全球同業，其產品適用於多個不同產業，包括通訊、運算、電子消費產品、醫療、軍事、航太和工業自動化系統等。四十多年來，雅特生科技的客戶都深信該公司可以為他們提供具成本效益而又技術先進的網路運算和電源轉換解決方案，讓他們可以更快將產品推出市場，以及降低投資風險。雅特生科技的總部設於美國亞利桑那州坦佩市 (Tempe)，在世界各地的僱員超過 15,000 人，另外還有多間設備先進的技術研發中心和四間全資擁有的世界級工廠，行銷和技術支援辦事處也遍佈世界各地。

雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies)、雅特生 (Artesyn) 和雅特生科技的標誌均為雅特生科技公司 (Artesyn Embedded Technologies, Inc) 的商標和服務標誌。文中提及的其他品牌名稱和標誌均為有關公司所持有的商號、商標或註冊商標。© 2019 Artesyn Embedded Technologies, Inc 版權。如欲查閱相關法律的條款和條件，請登入 www.artesyn.com/legal 網頁瀏覽。

傳媒聯絡：

雅特生科技

許嘉明小姐

電話：(852)-2176-3548

電子郵件：Alice.Hui@Artesyn.com