

雅特生科技推出全新系列適用於醫療設備、工業產品和資訊科技系統的開放式 360W 交流/直流電源供應器

二零一五年一月二十七日 -- 臺灣訊 -- 雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies) 宣佈推出全新的 [LPS360-M](#) 系列 360W 高效率交流/直流電源供應器，其特點是已取得醫療和資訊科技方面的認證，符合相關的安全規定。這系列全新的開放式電源供應器採用業界標準的大小尺寸，面積僅為 3x5 英寸(76.2x127mm)，而高度則只有 1.37 英寸(34.83mm)。



LPS360-M 系列有多個不同型號，分別提供多種不同的可調節單路輸出電壓，其中有 12V、15V、24V 和 48V 等輸出的型號可供選擇。此系列產品全部配備 5V 備用輸出電壓，可提供 2A 電流，另外又可提供 12V 輸出電壓和 1A 電流，以便驅動散熱扇。LPS360-M 系列適用於 90V 至 264V 的交流輸入電壓範圍或 120V 至 300V 的直流輸入電壓範圍，並配備主動式功率因數校正(PFC)功能，其功率因數校正典型值為 0.99，而且滿載輸出時效率可高達 93%。這系列電源的標準工作溫度範圍為 0 至 50 攝氏度，即使工作溫度高達 70 攝氏度，仍可透過降額輸出繼續作業，而且也可在-40 攝氏度的情況下啟動。

雅特生科技的 LPS360-M 系列產品還有其他優點，例如過壓、過載和過熱保護、遠端感測和電源故障邏輯控制、以及採用業界標準 PMBusTM協定的數位 I2C 介面。此外，這系列產品還有適用於密封機箱的套件([LPX200](#))可供選擇。

雅特生科技已開始供應評估用的樣品，量產供貨在訂貨後 10 星期內送到 OEM 廠商手中，單顆價為 110 美元起。

這系列產品的所有型號都符合多種不同的安全認證和技術規格，其中包括 TUV/UL/cULus EN60950 標準有關資訊科技設備的規定、EN60601-1 標準有關醫療設備的規定、CE Mark (LVD)認證、CB 認證和相關報告、以及 CCC 認證。

客戶可透過雅特生科技的[全球分銷網](#)訂購這系列全新的 LPS360-M 產品。

雅特生科技的產品[網頁](#)登載了多張有關這一全新系列 LPS360-M 產品的高解析度圖片讓人下載。

雅特生科技公司簡介

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，其產品適用於多個不同產業，包括通訊、運算、醫療、軍事、航太和工業生產等。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。雅特生科技在世界各地有超過20,000名僱員，並擁有九間設備先進的技術研發中心和四間世界級的工廠，行銷和技術支援辦事處更遍佈世界各地。

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。所有其他產品或服務名稱均為其持有者的財產。© Artesyn Embedded Technologies, Inc 2015 版權。

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