

## 雅特生科技推出全新系列適用於工業產品和強固型電子設備的 25W 高密度直流/直流電源轉換器

二零一六年九月二十日 -- 臺灣訊 -- [雅特生科技 \(Artesyn Embedded Technologies\)](#) 宣佈推出全新的 [AXA 25W 系列](#) 強固型高密度 25W 直流/直流電源轉換器，讓 OEM 廠商可以利用這系列極具成本效益的電源系統解決方案，開發各種不同的低功率電子產品和設備，其中包括生產自動化系統、測量儀表、測試和測量設備以及電訊產品。



AXA 25W 系列電源轉換器裝設於一個小型的全灌封金屬殼之內，並置於已隔離的基板之上，大小則只有 1.0 x 1.0 x 0.4 英寸 (25.4 x 25.4 x 10.16mm)，是業界的標準封裝。這系列電源轉換器的效率高達 90%，適用於 4:1 的超寬廣輸入電壓範圍，可支援 24V 或 48V 的額定輸入電壓 (9V-36V 直流電壓以及 18V-75V 直流電壓)，而且還有單輸出和雙輸出兩個不同版本可供選擇。這系列電源轉換器經過嚴格的測試，證明其設計適用於強固型的產品，而且全部採用全灌封的金屬封裝，因此適用於極為惡劣的工作環境。

雅特生科技的 AXA 25W 系列電源轉換器共有四個單輸出的型號，分別提供 3.3V、5V、12V 和 15V 的輸出電壓，而雙輸出的型號則有兩個，分別提供 +12V/-12V 和 +15V/-15V 的輸出電壓。這系列直流/直流電源模組可在攝氏 -40 度至攝氏 85 度的溫度範圍內作業。

AXA 25W 系列電源轉換器另外還有過載保護、遠端開/關控制、1500V(直流)的輸入/輸出電壓隔離等功能。所有單輸出型號都配備輸出邊限微調的功能，確保輸出不會超過其額定值的 +/-10%。這系列產品的所有型號都符合 CSA/NTRL/IEC/EN 60950-1 技術標準就有關資訊科技設備而制定的規格要求。

### 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，

並擁有十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。文中提及的其他名稱和標誌均為有關公司所持有的商號、商標或註冊商標。© 2016 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](http://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](mailto:Alice.Hui@Artesyn.com)