

雅特生科技全新推出的一系列封閉式電源供應器可提高工業設備的穩定性和效率，也確保產品價格更具競爭優勢

二零一五年九月十一日 -- 臺灣訊 -- 雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies) 宣佈推出共有 23 個新型號的 LCB 系列封閉式交流/直流電源供應器，為只可採用一個低壓直流電源的通用工業設備提供一個穩定可靠而且成本低廉的解決方案。這系列全新的電源供應器不但效率高達 89% 或 90%(典型值)，而且無負載功耗更低至 0.5W。



LCB 系列共有四條不同的產品線，其額定功率輸出分別為 35W、50W、100W 和 150W。LCB35、LCB50 和 LCB100 等三條產品線各有 6 個單輸出的型號，分別提供 3.3V、5V、12V、15V、24V 和 48V 的輸出電壓，而 LCB150 的產品線則有 5 個單輸出的型號，分別提供 5V、12V、15V、24V 和 48V 的輸出電壓。LCB35、LCB50 和 LCB100 產品線的各款產品都適用於通用的 88V 至 264V 的交流輸入電壓，也可採用 125V 至 373V 的直流輸入電壓，而 LCB150 的各款產品則適用於 88V 至 132V 或 176V 至 264V 的交流輸入電壓，也可採用 248V 至 373V 的直流輸入電壓。

LCB 系列電源供應器各型號產品都採用正常的對流方式散熱設計，適用於攝氏 -25 至 70 度之間的工作環境溫度，若這一溫度超過攝氏 50 度，額定輸出會線性下降。LCB 系列電源供應器裝設於堅固的封閉式金屬機殼之內，外型扁平小巧，而且散熱能力卓越。電源的接線全部連接半屏蔽的螺旋式接線端，並有一顆用以顯示是否“通電中”的 LED 顯示燈。工程師可以從機殼外調校微調電位器，以便調節輸出電壓，而且調幅可達 +/-10%。

這系列電源供應器配備一系列嚴密的防護裝置，以防出現輸出過壓、過流和短路等情況，而且各型號產品都有符合 UL/TUV 60950-1 標準的產品安全認證，其平均無故障時間(MTBF)的估算值不低於 200,000 小時，部分型號的 MTBF 估算值更高達 460,000 小時，是一個安裝後即可安枕無憂的電源系統解決方案，最適用於壽命較長的產品。

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全部為有關公司所持有的商號、商標或註冊商標。© 2015 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