

雅特生科技的 115V 工業設備電源供應器符合 80 PLUS 電源認證的效率標準

二零一七年七月十七日 -- 臺灣訊 -- [雅特生科技 \(Artesyn Embedded Technologies\)](#) 宣佈該公司的 [CNS653-ME](#) 和 [LCM1500-Q](#) 交流/直流電源供應器獲 [Ecova](#) 這家提供能源規劃和永續發展顧問服務的管理公司發出 115V 工業設備電源供應組別的 [80 PLUS 認證](#)。80 PLUS 認證規定工業設備電源供應器的能源轉換效率必須達 80% 或以上，讓客戶可以充分發揮能源效益，以及降低營運和能源方面的支出。這個認證確認雅特生科技這兩款電源供應器的額定效率符合 80 PLUS 認證的嚴格要求，加上效能獲得承認，因此客戶也就更有信心採用這兩款產品。



[Ecova](#) 公司表示，一般來說工業設備電源供應器只能以額定功率的 26% 進行作業。相較之下，雅特生科技這兩款電源供應器則可大幅提升工業設備的效能，而且適用的工業設備很多，其中包括醫療設備、測量儀表、工業和樓宇控制系統及作業自動化系統、以及測試和測量設備。

- LCM1500Q 電源供應器若以 100% 負載作業，效率高達 87%；若以 50% 負載作業，效率則高達 89%，因此獲發 80 PLUS 銀牌認證。
- CNS653-ME 電源供應器若以 100% 負載作業，效率高達 90%；若以 50% 負載作業，效率則高達 92%，因此獲發 80 PLUS 白金牌認證。

雅特生科技是首間獲發 115V 工業設備電源供應組別 80 PLUS 認證的公司。在此之前，該公司的 [ADN20-24-1PM-C 軌道式電源供應器 \(DIN rail unit\)](#) 也取得銀牌認證，這款軌道式電源供應器適用於較大規模的工業生產設備，例如半導體生產線和輸送系統。

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 16,000 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。

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