

## 雅特生科技推出符合美國能源部第 6 級/歐盟 CoC V5 第 2 階段能效規定的 45W USB-PD 3.0 版 C 類外接電源配接器

二零一八年三月二日 -- 臺灣訊 -- [雅特生科技\(Artesyn Embedded Technologies\)](#) 宣佈推出 [DA45C 系列](#) 交流/直流電源配接器，其特點是

能效極高、充電快捷、封裝小巧，而且配備 USB-PD 3.0 版 C 類 (Type C) 的輸出連接器。DA45C 系列電源配接器提供 5V、9V、15V 和 20V 等 4 個大小不同的輸出電壓，輸出電流高達 5A，而輸出功率更高達 45W，可為筆記型電腦、平板電腦、智慧型手機、以及其他可支援 USB-PD 標準的電子消費產品提供充電。



原設備生產商(OEM)只要採用這系列全新插牆式配接器，便可確保產品既符合美國能源部第 6 級(Level VI)能效標準，也符合歐盟電源效率行為規範第 5 版(CoC v5)第 2 階段(Tier 2)指令的能效規定。只要符合這些技術規範，便能確保外接電源在無負載和正常作業情況下也可減少能耗，節省能源。

雅特生科技的 DA45C 系列配接器若採用 5V(直流)電壓作業，其備用功率極低(不超過 75mW)；若採用 20V(直流)電壓作業，其負載效率平均可高達 88% 以上，這是一個極高的效率水平。這系列配接器也可為交流電壓高達 3000V(均方根值)的供電幹線提供更強的絕緣保護，其他的防護功能還有過壓、過流、短路和過熱等方面的保護。此外，這系列配接器還採用無接腳的小巧封裝(大小僅 58 x 40.2 x 27mm)，另外也有配備接腳的封裝，可插接美國、歐洲和中國等地的插座。這系列配接器符合許多有關產品安全和電磁相容性的業界規定，其中包括 UL 60950-1 和 62368-1、TUV、CE、CCC、PSE 以及 NRCAN。

### 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16,000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。

**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)