

## 雅特生科技推出符合美国能源部第 6 级/欧盟 CoC V5 第 2 阶段能效定的 45W USB-PD 3.0 版 C 类外接电源适配器

二零一八年三月二日 -- 中国讯 -- [雅特生科技 \(Artesyn Embedded Technologies\)](#) 宣布推出 [DA45C 系列](#) 交流/直流电源适配器，其特点是能效极高、充电快捷、封装小巧，而且配备 USB-PD 3.0 版 C 类 (Type C) 的输出连接头。

DA45C 系列电源适配器提供 5V、9V、15V 和 20V 等 4 个大小不同的输出电压，输出电流高达 5A，而输出功率更高达 45W，可为笔记本电脑、平板计算机、智能手机、以及其他可支持 USB-PD 标准的电子消费产品提供充电。原始设备生产商(OEM)只要采用这系列全新插墙式适配器，便可确保产品既符合美国能源部第 6



级(Level VI)能效标准，也符合欧盟电源效率行为规范第 5 版(CoC v5)第 2 阶段(Tier 2)指令的能效规定。只要符合这些技术规范，便能确保外接电源在无负载和正常操作情况下也可减少能耗，节省能源。

雅特生科技的 DA45C 系列适配器若采用 5V(直流)电压操作，其待机功率极低(不超过 75mW)；若采用 20V(直流)电压操作，其负载效率平均可高达 88% 以上，这是一个极高的效率水平。这系列适配器也可为交流电压高达 3000V(均方根值)的供电干线提供更强的绝缘保护，其他的防护功能还有过压、过流、短路和过热等方面的保护。此外，这系列适配器还采用无引脚的小巧封装(大小仅 58 x 40.2 x 27mm)，另外也有配备引脚的封装，可插接美国、欧洲和中国等地的插座。这系列适配器符合许多有关产品安全和电磁兼容性的业界规定，其中包括 UL 60950-1 和 62368-1、TUV、CE、CCC、PSE 以及 NRCAN。

### 雅特生科技简介

雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies) 专门设计和生产稳定可靠的电源转换和嵌入式计算产品，这方面的技术领先全球同业，其产品适用于多个不同行业，包括通信、计算、电子消费产品、医疗、军事、航天和工业自动化系统等。四十多年来，雅特生科技的客户都深信该公司可以为他们提供高性价比而又技术先进的网络计算和电源转换解决方案，让他们可以更快将产品推出市场，以及降低投资风险。雅特生科技的总部设于美国亚利桑那州坦佩市(Tempe)，在世界各地的雇员超过16,000人，另外还有多间设备先进的技术研发中心和四间全资拥有的世界级工厂，销售和技术支持办事处也遍布世界各地。

**媒体联系:**

雅特生科技

许嘉明小姐

电话: (852)-2176-3548

电子邮件: [Alice.Hui@Artesyn.com](mailto:Alice.Hui@Artesyn.com)