

雅特生科技新推出的 800W 直流/直流电源转换器模块配备两个输出以便降低成本和节省板面空间

二零一五年五月十二日 -- 中国讯 -- 雅特生科技 (Artesyn Embedded Technologies) 宣布推出一款配备两个输出的全新 800W 直流/直流电源转换器。这款型号为 [AGF800-48D3005](#) 的电源转换器不但效率极高，而且散热能力卓越，最适用于电信设备和服务器计算系统。由于这款电源模块配备一个 30V 和另一个 5V 的输出，因此系统无需加设另一模块，有助于降低成本和节省板面空间。



这款全新的 AGF800 双路输出电源转换器采用全砖式电源模块的大小封装，效率达 93.5% (典型值)，而且适用于 2:1 的较宽输入电压范围(36V 至 75V)。30V 的输出端可提供高达 23.3A 的输出电流，而 5V 的输出端则可提供 20A 的输出电流。

雅特生科技这款 AGF800 双路输出电源模块采用铝基板作为电路底板，因此可以在 -40 至 +85 摄氏度的环境温度范围内工作，而且即使基板温度高达 100 摄氏度，也无需借助气流散热而仍可继续以全功率操作。这款双路输出电源模块的输出电压调整范围极宽，可将 30V 的额定输出电压稳定在 20V 至 33V 的范围内，而 5V 的额定输出电压则可稳定在 3V 至 6V 的范围内。

这系列电源转换模块还有许多其他功能，例如远程控制和远程输出检测以及一般的防护功能如输入欠压保护、输出过流保护、输出过压保护以及过热保护。此外，这系列模块没有最低负载的规定，因此可以确保操作更加稳定可靠，令平均无故障时间(MTBF)高达 2,800,000 小时(这是根据 Telcordia SR-332-2006 可靠性测试基准计算出来的数值)。

雅特生科技公司简介

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解决方案，其产品适用于多个不同产业，包括通信、计算、医疗、军事、航天和工业生产等。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具成本效益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。雅特生科技在世界各地有超过 20,000 名雇员，并拥有九间设备先进的技术研发中心和四间世界级的工厂，销售和技术支持办事处更遍布世界各地。

雅特生科技（Artesyn Embedded Technologies）、雅特生（Artesyn）和雅特生科技的标志均为雅特生科技公司（Artesyn Embedded Technologies, Inc）的商标和服务标志。所有其他产品或服务名称均为其持有者的财产。© Artesyn Embedded Technologies, Inc 2015 版权。

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