

## 雅特生科技推出适用于第二代 MicroMP 系列可配置交流/直流电源的全新 4 插槽电源外壳和保持模块

二零一九年四月十七日 -- 中国讯 -- [雅特生科技\(Artсын Embedded Technologies\)](#) 推出一款最新的 4 插槽电源外壳和另一全新的保持模块。这两款新产品都适用于该公司的第二代

[MicroMP \( \$\mu\$ MP\)](#) 系列可配置交流/直流电源。型号为  $\mu$ MP09 的全新电源外壳可利用 85-180V(交流)的输入供电提供高达 550W 的输出功率；若输入供电为 80-263V(交流)，输出功率则可高达 1100W。此外，全新的保持模块则适用于高度稳定可靠的设备，确保电源输入中断时可继续供电一段时间。



### $\mu$ MP09 电源外壳

$\mu$ MP09 电源外壳的大小仅 256.9 x 88.9 x 40.0 mm (10.11 x 3.5 x 1.57 英寸)，可以利用雅特生科技一系列世界级的高效率、数字控制电源模块加以配置，而且已获颁认证证明可支持多种不同的应用，其中包括工业、医疗、测试和测量、电信、工艺控制、军事和航天科技等方面的设备。

按照设计，这款  $\mu$ MP09 电源外壳即使在极端恶劣的环境下操作，也能发挥极高的效率以及保持高度的稳定性，例如，可在 -40 至 70 摄氏度的温度范围内正常操作。这款电源产品不但可承受超逾 50G 的撞击力，而且还符合 MIL-STD-810G 有关振动力承受度的规定，满载运行时，其平均无故障时间(MTBF)达 350,000 小时以上。此外，这款电源外壳还有涂上三防漆涂层的型号可供选择。

这款电源产品全面符合第三版 EN60601-1 和 UL ES60601-1 有关医疗设备安规标准的规定，也符合双重绝缘患者保护(2X MOPP)的医疗设备安规标准规定，因此适用于与患者无接触以及对患者健康不会产生关键影响的医疗设备。

### 保持模块

雅特生科技  $\mu$ MP 供电系统的全新保持模块采用特别的设计，确保输入总线出现长时间断电的情况时，电子系统仍可继续操作。对于工业、军事和航天科技等方面的应用来说，这个优点便显得非常重要。按照设计，这个新模块符合 SEMI F47 规格的要求。SEMI F47 是一个有关电压暂降容限的业内标准，其中特别规定所有工业设备必须在交流电输入出现电压暂降时，有足够的承受能力，能承受在规定容限内的压降幅度与持续暂降时间。

### 雅特生科技可配置电源

这系列  $\mu$ MP 电源是雅特生科技[可配置电源系列](#)的另一全新产品线。一直以来，雅特生科技这系列可配置电源产品便以性能卓越、稳定可靠和极具成本效益而闻名行业。雅特生科

技更特别开通了[ConfigPro™ 在线电源配置器](#)这个专页，为客户提供技术支持，让他们可以从这系列可配置电源产品的三百多万个不同组合中寻找一个最理想的解决方案。系统设计工程师开发工业产品和医疗设备时只要利用这套 ConfigPro 工具，便可轻易找出及确定选用哪几款可配置电源，很多时甚至无需采用昂贵的客制解决方案。

雅特生科技还特别为用户提供一套可获 GUI 接口支持的简单直观式控制软件，让他们可将这套软件与各款可配置电源产品搭配一起使用。这套控制软件可于雅特生科技的网页([zh-cn.artesyn.com/power/pmbusgui](http://zh-cn.artesyn.com/power/pmbusgui))免费下载。由于这套软件可实时显示输入电压、电流和温度的数值，而且全部数字一目了然，因此用户可以通过这套控制软件实时监控系统性能，让监控工作更具灵活性。

### 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15,000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。

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。文中提及的其他品牌名称和标志均为有关公司所持有的商号、商标或注册商标。© 2019 Artesyn Embedded Technologies, Inc 版权。如欲查阅相关法律的条款和条件，请登入 [www.artesyn.com/legal](http://www.artesyn.com/legal) 网页浏览。

### 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)