

## 雅特生科技全新推出可支持 iHP 数字可配置大功率电源系统的 12kW 电源模块能以一敌四取代 4 个独立式模块并可大幅降低所需成本

二零一九年五月八日 -- 中国讯 -- [雅特生科技\(Artesyn Embedded Technologies\)](#) 宣布推出可支持 [iHP 数字可配置大功率电源系统](#) 的全新 3 插槽

50V/12kW 电源模块，让用户可以少用一条插槽，同时又能提供一个大功率输出，而且所需成本远比以前低。一直以来，厂商客户若要开发配备一个 12kW 输出的设备，便必须采用 4 个并行连接一起的单插槽 3kW 电源模块。相比之下，这款新推出的电源模块只占用 3 条插槽，可腾出一条插槽作为插入其他输出模块之用，而且所需成本也可大幅减少。



厂商客户可利用雅特生科技提供的一系列标准电源模块组建雅特生科技 iHP 系列可配置智能型大功率电源系统，并根据个别应用的实际需要自行设定独特的输出配置以满足特殊要求。型号为 TW 的电源模块可提供额定的 50V 输出，输出大小可在 2.5V 与 60V 的范围内调整。这个模块适用于配备一个较大功率输出和另外多个其他输出的设备，不同的输出组合则可利用现有由 0.12V 至 300V 的 iHP 模块自行配置，输出功率的配置有几乎数之不尽的组合方式可供选择。

雅特生科技的 iHP 系列可配置智能型大功率电源系统适用于多种不同的医疗设备和工业制品。许多园艺农圃的照明系统都采用 iHP 系列电源系统作为远程电源为整个农圃的 LED 照明系统提供供电。这样便无需分别采用多个独立式 LED 驱动器，不但有助于减省安装费，而且还可减少每年的电费支出。

iHP 系列电源系统配备模拟或数字接口，让开发商可以藉此连接其系统。有关接口可支持多个标准的通信协议，包括 CANbus、以太网和 RS485。由于这系列电源配备数字控制功能，因此用户可利用雅特生科技的高级 [PowerPro 软件图形用户接口 \(GUI\)](#) 控制和监测一个或多个 iHP 系列电源系统的所有功能。PowerPro 图形用户接口(GUI)也可支持图形描述语言程序(graphical script)，让用户可以编写自己的流程控制例行程序。

### 雅特生科技可配置电源

iHP 系列电源系统是雅特生科技可配置电源系列的另一产品线。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业界。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)