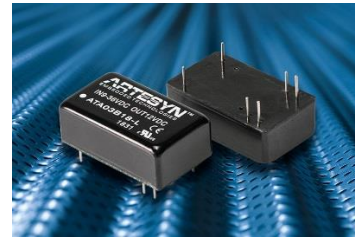


## 雅特生科技的工业用直流/直流电源转换器系列又增添另一款 10W 输出并采用小巧型 DIP 封装的新型号

二零一九年五月十日 -- 中国讯 -- [雅特生科技\(Artesyn Embedded Technologies\)](#) 宣布该公司的工业用低输出功率直流/直流电源转换器系列增添另一全新的产品线。型号为 [ATA 系列 10W](#) 的这一产品线共有 14 个不同型号的隔离式直流/直流电源转换器，适用于测量仪表、数据通信设备、电信系统、计算机外围设备、自动化生产系统和采用电池的移动设备等多种不同应用。ATA 系列产品体积极为小巧，有助于缩小电路板体积，而且功率密度极高。



ATA 系列电源转换器全部采用超宽广的 4:1 输入，其中 7 个型号适用于 9V 至 36V 的输入，而另外 7 个型号则适用于 18V 至 75V 的输入。这两类输入范围不同的产品各有 5 个单输出的型号，分别提供 3.3V、5V、12V、15V 或 24V 的输出电压；另外还有 2 个双输出的型号，分别可提供 +12V/-12V 或 +15V/-15V 的输出。

这系列电源转换器装设于屏蔽的全密封金属外壳之内，外形极为小巧，大小仅为 0.94 x 0.54 英寸(24mm x 13.7mm)，高度只有 0.32 英寸(8mm)，而且可在 -40 至 80 摄氏度的环境温度范围内正常操作，在适当情况下可降额输出。ATA 系列电源转换器除了转换效率高达 80% 之外，还采用 350kHz 的固定频率进行开关切换，因此可尽量减少采用外置电磁干扰滤波器，而且符合 EN5022 A 类(Class A) 和美国联邦通信委员会(FCC) A 级 (Level A) 等标准有关传导噪声的规定。此外，这系列产品还有其他标准功能，例如 1,500Vdc 输入/输出隔离、远程开/关、以及可防止输出短路的连续(打嗝模式)保护功能。

### 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。

**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)