

发行日期: 2019年 2月 11日

## 台达新上架带有 DC-UPS 功能之电源供应器 - PJU 系列 2" x 4" 小型化尺寸

### PJU 系列

2" x 4" 小型化尺寸电源供应器带有 DC-UPS 功能



台达全新开架式电源供应器 [PJU 系列](#) 整合 DC-UPS 功能，PJU-60W 机种设计可用外部 12Vdc 或 24Vdc 密封铅酸电池 (SLA)，为了避免电源中断或 AC 输入无预警掉电情况下造成的系统关机，可无缝转换到电池运行模式 (出厂配置不含电池)。此系列带有诊断监控信号，用于监测 AC OK 及电池低电压状态以报警给使用者。

两款 PJU 机种额定值为 13.8V/3.5A ([PJU-13V60WCBA](#)) 及 27.6V/1.4A ([PJU-27V60WCBA](#))。充电外接电池时，主输出电路及电池电路将以 CC-CV 模式运行，以保持主输出电压稳压率。此系列电源供应器效率可高达 89% @ 230Vac，自然对流冷却设计下，具备 -20°C 至 +70°C 宽范围运行温度区间。用户另可选购金属底座及上盖以满足不同安装要求。

PJU 系列通过 IEC/EN/UL 60950-1 认证，2020年12月认证到期后，将代之以 IEC/EN/UL 62368-1 认证，同时达到国家安规认证标准 GB4943.1 及 EN 55032 Class B EMI，适用于安保系统、紧急照明，以及各项其他需备用电池之应用。

### 亮点及特色

- 全球通用 AC 输入电压范围
- 2" x 4" 小型化尺寸
- AC 输入中断至电池运行零转换时间
- 防电池极性反接
- 内置诊断监控信号用于监测 AC OK 及电池低电压状态
- 过压 / 过流 / 过温 / 短路保护
- 缓冲 (电池放电) 模式运行下内置过流及短路保护

[查看 PJU 系列](#)

敬请接洽您所在地销售代表或经销商了解产品上市情况。

台达定期推出新机种，读者可访问 [www.DeltaPSU.com/cn](http://www.DeltaPSU.com/cn) 了解或咨询产品详情。