

开放式电源供应器 PJ 系列

200% 峰值电力 驱动智能设备



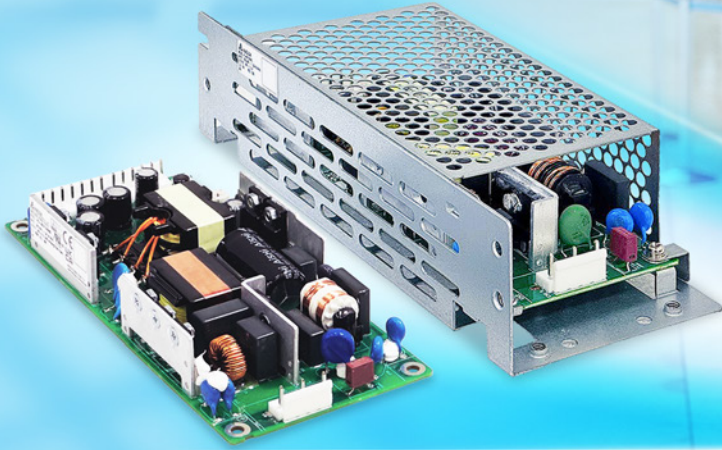
200% 峰值输出



-40°C
极低温启动



PCBA
防潮涂层技术



工业电源

台达新一代开放式电源 PJ 系列: 200% 峰值电力 | 驱动设备 平稳启动、无惧瞬时高涌浪

台达推出新一代 PJ 系列开放式电源供应器，提供 100 W 与 150 W 两款机型，以及 12 V、24 V 及 48 V 输出。此系列支持 AC (85-264 V_{AC}) 与 DC (120-373 V_{DC}) 宽电压输入，专为多元工业应用场景打造，涵盖包装、物流、自动服务机 (KIOSK) 及精密量测设备。

PJ 系列的一大亮点是支持高达 200% 的峰值输出，时间维持长达 10 秒，轻松应对马达或电磁阀启动时的瞬时高涌浪电流。同时让使用者无需再为了启动瞬间而选用超出实际需求的电源规格，有效避免「高规低用」的资源浪费，进而有效节省成本，实现最佳投资报酬率。

在系统整合方面，PJ 系列透过简化设计，大幅提升机柜空间的运用灵活性。内建的远程开关功能可轻松实现外部系统的整合控制。更以 27 mm 超薄外型完美适配各种狭窄的安装需求，极大化空间利用率。针对严苛环境，此系列亦可支持 -40°C 低温启动，并透过 PCBA 防潮涂层技术，有效阻绝灰尘、湿气与化学污染，确保工业设备在严酷条件下依然稳定运作，构筑坚实的防护屏障。

此外，PJ 系列符合多项主要的国际安全标准（包括 IEC/EN/UL 62368-1），同时符合日本 PSE (DENAN) 法规，确保全球通用的可靠性，帮助客户迅速布局日本市场。PJ 系列是实现多元电力基础设施无缝整合的最佳利器，其内具备卓越能效与高功率因数表现，外在则兼具机壳配置弹性，全方位满足高标准工业应用。

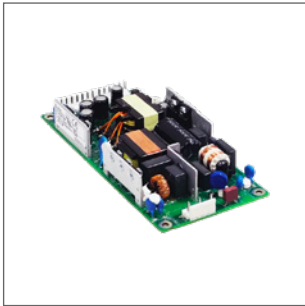
产品信息

开架型电源 > PJ 系列
100 W



PJ-12V100W□RA	12 V / 8.5 A https://www.deltapsu.cn/en/products/open-frame-power-supply/PJ-12V100WDRA
PJ-24V100W□RA	24 V / 4.3 A https://www.deltapsu.cn/en/products/open-frame-power-supply/PJ-24V100WDRA
PJ-48V100W□RA	48 V / 2.1 A https://www.deltapsu.cn/en/products/open-frame-power-supply/PJ-48V100WDRA

150 W



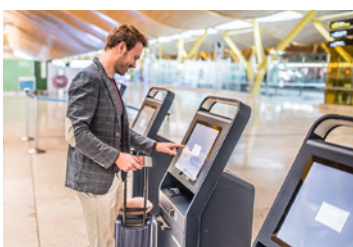
PJ-12V150W□RA	12 V / 12.5 A https://www.deltapsu.cn/en/products/open-frame-power-supply/PJ-12V150WDRA
PJ-24V150W□RA	24 V / 6.3 A https://www.deltapsu.cn/en/products/open-frame-power-supply/PJ-24V150WDRA
PJ-48V150W□RA	48 V / 3.2 A https://www.deltapsu.cn/en/products/open-frame-power-supply/PJ-48V150WDRA

- 敬请您联系当地销售代表获取产品上市详情。亦可给我们留言，我们的销售代表将与您联系。

特色

- 支持 200% 峰值输出长达 10 秒
- 符合日本 PSE (DENAN) 法规安全标准
- 内建远程开关 (Remote ON/OFF) 功能
- 采用 27 mm 精巧薄型设计
- 低涌浪电流与低漏电流特性
- 具备高转换效率与高功率因子 (PF)，极致化能源利用率
- 符合 IEC/EN 61000-3-2, Class A 谐波电流标准
- 透过 PCBA 防潮涂层，有效阻绝灰尘与化学污染物
- 提供开放式 (Open Frame) 与机壳式 (Enclosed) 灵活配置

应用



自动服务机 (KIOSK)



冷藏展示柜



物流



精密量测设备