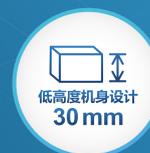
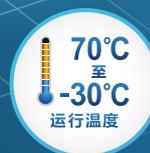


## 薄型电源供应器 PMT2 系列



全新 200 W (通过开关选择交流输入范围) & 150 W (全球通用电压输入范围) 机种

# 台达薄型电源供应器 PMT2 系列推出最新 200 W / 150 W 机型，为 ITE 和家用电器 提供最佳电源供应方案

台达薄型电源供应器 PMT2 系列近期推出两款不同功率的新机种，包括 200 W (通过开关选择交流输入范围) 和 150 W (90 ~ 264 Vac 全球通用电压输入范围) 机种，产品线更趋完整、涵盖应用领域也更广。

相比前代机种，200 W 机身体积缩小 62% (尺寸 159 x 97 x 30 mm)，可通过开关选择交流输入范围，单相输出电压为 12 V、24 V、36 V 及 48 V。150 W 机种与 200 W 尺寸相同，较上一代缩小 29%，单相输出电压为 12 V、15 V、24 V、30 V、36 V 及 48 V。

200 W 与 150 W 机种皆延续 PMT2 系列的低高度机身设计 ( $\leq 30$  mm)，且同样具备价格竞争力。此外，两款机种

均可在  $-30^{\circ}\text{C}$  至  $+70^{\circ}\text{C}$  宽温度范围内运行、满载功率时运行温度可达  $+50^{\circ}\text{C}$ ，空载功耗分别低至 0.3 W (150 W) / 0.5 W (200 W) 以下，且漏电流仅  $< 0.5$  mA，优化能源使用效率。

在安规认证上，两款新机种和其他 PMT2 系列产品相同，皆通过家用电器安规认证 IEC/EN/BS EN 60335-1 & IEC/EN/BS EN 61558-2-16、信息通信技术设备认证 IEC 60950-1 & IEC/EN/BS EN/UL 62368-1，及 EMI 标准 EN 55032, Class B，可满足家用电器及工业自动化设备需求，尤其适合需要 1U 薄型机身电源供应器之应用场合。

## 产品亮点及特色

- 通过 IEC/BS EN/EN 60335-1, IEC/BS EN/EN 61558-1 及 IEC/BS EN/EN 61558-2-16 等家用电器安规认证
- 低空载功耗： $< 0.3\text{ W}$  (150 W 机种) /  $< 0.5\text{ W}$  (200 W 机种)
- 低高度机身设计：30 mm
- OVC III, 防污染等级 3 级
- $-30^{\circ}\text{C} \sim 70^{\circ}\text{C}$  宽范围运作温度 (支持  $-40^{\circ}\text{C}$  冷启动)
- 符合谐波电流 IEC/BS EN/EN 61000-3-2, Class A 标准
- 平均故障间隔时间 (MTBF) 长达  $> 700,000$  小时, 符合 Telcordia SR-332 标准

## 应用



## 更多信息

- PMT2 系列:  
<https://www.deltapsu.cn/cn/product/panel-mount-power-supply/2/pmt2/32>
- **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。