

TM6035 系列

模块高压电源

1.7kV, 8.33W



泰思曼 TM6035 系列是智能化的模块式高压电源。可满足客户的多种控制设定功能需求，全面快速的电压电流瞬变响应能力，确保电源无故障运行。该系列产品体积小，功能齐全，安全可靠。

- 最高输出电压 1.7kV
- 最大输出功率 8.33W
- 过流/电弧全保护

典型应用：

氦氛激光器适配供电电源。

规格说明：

输入：DC -15V±10%。

输出：最高电压 1.7kV，4.9mA，每种型号可提供正或负输出。

电压、电流控制：恒流控制。

纹波电压：额定电压下优于 1% Vrms。

环境温度：工作时：0℃至+50℃。储存时：-20℃至+80℃。

温度系数：电压和电流，优于每摄氏度 0.01%。

稳定性：开机预热半小时后，每 8 小时优于 0.1%。

湿度：10-90%无结露。

外形尺寸：宽 44mm，高 41mm，深 132mm。

重量：360g。

高压输出线：

电源自带无屏蔽的高压线缆。标准高压线缆长为 0.2 米，外径为 3.8 毫米，不可插拔。

外形尺寸：毫米

