

TPR3003T/TPR3005T

恒压恒流直流线性稳压电源

应用领域：

- 电子产品测试，验证
- 设备检修，老化
- 汽车电子电路供电测试老化
- 研发技术实验室通用测试
- 高校实训教育

产品特点：

- 采用LCD屏，高精度双4位电压、电流表头显示，自动计算输出功率并显示。
- 额定范围电压，电流连续可调输出。
- 恒压CV/恒流CC模式自动无缝切换。
- 电压全程跟踪输出保护功能，独立完善的保护电路。
- 产品足功率设计，超强带载能力，可长时间满负荷使用。
- 增强型散热系统，长寿命双滚珠风扇，保证持久工作，不保护。
- 面板门盖式保护，防止误调节参数。



TPR系列技术规格：

型号	TPR3003T	TPR3005T
额定输出电压	0-30V	
额定输出电流	0-3A	0-5A
输入电压	220V±10%，50HZ/60HZ (100V/117V/200V/217V/234V)可选	
额定输出功率	90W	150W
电压	CV≤0.01%+3mV	
显示精度	±(0.5% of rdng+2digits)	
负载效应	CV≤0.01%+5mV	CV≤0.01%+7mV
纹波噪声	(5Hz~1MHz)CV≤0.5mVrms	(5Hz~1MHz)CV≤1mVrms
电流	CC≤0.2%+1mA	
显示精度	±(0.5% of rdng+2digits)	
负载效应	CC≤0.2%+5mA	CC≤0.2%+7mA
纹波噪声	(5Hz~1MHz) CC≤3mArms	(5Hz~1MHz)CC≤5mArms
保护功能	限流降压 / 短路保护 / 过温保护 / 全程跟踪过压保护	
工作条件	温度0°C~40°C	相对湿度<80%
储存条件	温度-20°C~80°C	相对湿度<80%
散热方式	风冷	
重量	5.3KG/PCS	6.5KG/PCS
尺寸 (WxHxD)	125X 170X275mm	