

安泰信 TPR 系列大功率恒压恒流线性直流稳压电源



远端补偿接口可以保证其输出电压不受输出线压降的影响，从而保证产品精度。

选型表

TPR3020T 0~30V 电压可调、0~20A 电流可调
TPR3010T 0~30V 电压可调、0~10A 电流可调
TPR6005T 0~60V 电压可调、0~5A 电流可调
TPR6010T 0~60V 电压可调、0~10A 电流可调

套餐包含

电源主机一台，说明书一本，国标电源线 1 条
可选附件：通信电缆、输出接口线

应用领域：

- 汽车电子测试
- 光伏新能源领域
- 教育、科研、实验室
- 机电领域
- LED 照明领域
- 其它测试、产品老化用途

产品特点：

1. 高分辨率电压/电流显示（4 位数显示）。
2. 低纹波、低噪声纯净直流输出，具有高可靠性。
3. 电压/电流调节均采用 10 圈高精度电位器旋钮。
4. 具有恒定电压 CV/恒定电流 CC 模式，额定范围内连续可调输出。
5. 提供完善的保护功能，产品适用于各种环境。
6. 智能散热，温控双滚珠风扇，低噪声散热。
7. 具有远端补偿功能，远端使用时有效保证产品精度。

主要技术参数：

型号	TPR3020T	TPR3010T	TPR6010T	TPR6005T
额定输出功率：	640W	320W	600W	300W
额定输出电压：	0~32v	0~32v	0~60V	0~60V
额定输出电流：	0~20A	0~10A	0~10A	0~5A
输入电压：	230VAC/115VAC（可选）			
电压				
电源效应：	$\leq 0.005\% + 1\text{mV}$			
显示精度：	$\pm (0.1\% + 2\text{digits})$			
显示分辨率：	10mV			
负载效应：	$\leq 15\text{mV}$	$\leq 10\text{mV}$	$\leq 10\text{mV}$	$\leq 10\text{mV}$
电压纹波：	0.8mV(Rms)			
电流				
电源效应：	$\leq 2\text{mA}$	$\leq 1\text{mA}$		
显示精度：	$\pm (0.2\% + 2\text{digits})$			
显示分辨率：	10mA	1mA		
负载效应：	$\leq 3\text{mA}$	$\leq 2\text{mA}$		
电流纹波：	$\leq 6\text{mA(rms)}$	$\leq 4\text{mA(Rms)}$		
保护功能：	过压保护/过流保护/过热保护			
重量：	约 13.5KG/台	约 11KG/台	约 13.5KG/台	约 11KG/台
尺寸 (W*H*D)	270*178*350(mm)			



地址：中国广东省深圳市光明新区光明高新科技园西
七号路森阳高新科技园 2 栋 8 楼

总机：0755-86021389-801

Email : xzb4@atten.com.cn

销售部：0755-86021370

Email : sales@atten.com.cn

售后服务部：0755-86021389-817 13823220738

Email : service@atten.com.cn

网址： <http://www.atten.com.cn>

