

UTP3000TFL-II系列 线性直流电源

UTP3000TFL-II是一款品质卓越, 指标优异的经济型线性直流电源, 拥有直观的四位LED电压, 电流显示, 具备短路、过载保护功能, 稳定性高, 可靠性强。

产品特点

- 4位LED电压、电流显示
- 电压输出0-30V
- 短路保护
- 过载保护



产品资料二维码



产品视频二维码



技术指标

基本功能	UTP3313TFL-II	UTP3315TFL-II
额定输出电压	0~30V	0~30V
额定输出电流	0~3A	0~5A
输出功率	90W	150W
LCD显示数位	4位	4位
设置精确度	电压: $\leq 0.5\% + 20\text{mV}$	电压: $\leq 0.5\% + 20\text{mV}$
	电流: $\leq 0.5\% + 5\text{mA}$	电流: $\leq 0.5\% + 5\text{mA}$
负载调节率	cv: $\leq 0.01\% + 3\text{mV}$	cv: $\leq 0.01\% + 5\text{mV}$
	cc: $\leq 0.1\% + 5\text{mA}$	cc: $\leq 0.1\% + 10\text{mA}$
波纹及噪声	电压: $\leq 1\text{mVrms}$	电压: $\leq 2\text{mVrms}$
	电压: $\leq 3\text{mArms}$	电压: $\leq 3\text{mArms}$
温度系数	电压: $\leq 300\text{ppm}^\circ\text{C}$	
	电流: $\leq 300\text{ppm}^\circ\text{C}$	
分辨率	电压: 10mV	
	电流: 1mA	
响应时间	<math>< 100\mu\text{s}</math>	

基本参数

电源	输入电压: AC 110V / 220V $\pm 5\%$; 频率: 50Hz/60Hz
机身颜色	白色+灰色
机身重量	UTP3313TFL-II 3 kg; UTP3315TFL-II 4 kg
机身尺寸(宽×高×深)	105mm×155mm×210mm
标准配件	国标电源线×1; 测试输出线×1; 使用说明书
标准包装数量	4台
标准包装尺寸(长×宽×高)	590mm×330mm×250mm
标准包装箱毛重	UTP3313TFL-II约14 kg; UTP3315TFL-II约18 kg

标准包装配件

