



## 产品规格

型号	电压连续可调	最大输出电流	LED显示位数			
	0 ~ 30V	5A	V4位	A4位	V3位	A3位
UTP305	●	●			●	●
UTP305D	●	●	●	●		

## 技术参数【额定工作条件】

电源电压：AC 110V/220V±10% 50HZ/60HZ

工作条件：温度 0-40℃      相对湿度≤85%RH

储存条件：温度 -10-80℃      相对湿度≤80%RH

## 技术参数【技术指示】

稳压特性	
源效应: CV	$1 \times 10^{-4} + 3\text{mV}$
负载效应: CV	$1 \times 10^{-4} + 2\text{mV}$
纹波及噪声	0.3mV (有效值)
电压温度系数	300PPm/°C
稳流特性	
源效应: CV	$1 \times 10^{-4} + 3\text{mA (3A)} ; 1 \times 10^{-4} + 5\text{mA (5A)}$
负载效应: CV	$2 \times 10^{-4} + 3\text{mA}$
纹波及噪声	3mA (有效值)
电流温度系数	500PPm/°C
显示精度	
数字显示精度	三位显示 $\leq (\pm 0.4\% + 3d)$ ; 四位显示 $\leq (\pm 0.1\% + 5d)$
表头显示精度	满刻度 $\leq \pm 3\%$
分辨力	
三位电压显示分辨力: 100mV; 电流显示分辨力: 10mA 四位电压显示分辨力: 10mV; 电流显示分辨力: 1mA	
其他	
恢复时间	$\leq 100\mu\text{S}$
保险丝	T2.0AL
重量及尺寸	
重量kg	3kg (3A) ; 4kg (5A)
尺寸(长×宽×高)mm	