

## UTP8305C系列 线性直流电源

教育  
专款

### 产品特点

- 三路输出
- 高精度四位电压电流显示10mV/1mA
- 多圈精密电位器设置电压电流输出值
- 过压/过温保护
- 温控风扇
- 电压预设置功能



### 技术参数

基本功能	UTP8305C
额定电压(CH1/CH2)	0~32V
额定电流(CH1/CH2)	0~5A
输出功率	335W
负载调节率	电压: <math><0.01\%+3\text{mV}</math>, 电流: $\leq 0.2\%+3\text{mA}</math>$
电源调节率	电压: <math><0.01\%+3\text{mV}</math>, 电流: $<0.1\%+5\text{mA}</math>$
设置分辨率	电压: 10mV, 电流: 1mA
回读分辨率	电压: 10mV, 电流: 1mA
设置/回读精确度 (25°C±5°C)	电压: $\pm(0.1\% \text{ of reading}+60\text{mV})</math>电流: \pm(0.3\% \text{ of reading}+20\text{mA})</math>$
纹波及噪声 (20Hz~20MHz)	电压: $\leq 1\text{mVrms}</math>电流: \leq 3\text{mA rms}</math>$
并联负载效应	$\leq 0.01\%+20\text{mV}</math>$
并联电源调节率	$\leq 0.01\%+3\text{mV}</math>$
串联负载效应	$\leq 300\text{mV}</math>$
串联电源调节率	$\leq 0.01\%+5\text{mV}</math>$
CH3输出特性	电压: 5.0V
	电流: 3A
	负载调节率: 3%+5mV
	电源调整率: 5mV
	纹波: <math><2\text{mV}</math>
显示类型	四位数码管显示
电源电压	AC 110V/220V±10% 50/60Hz
尺寸 (W×H×D)	319mm×146mm×226mm
重量	10.5kg

### 标准包装配件



国标电源线