



■ UTP8305C

线性直流稳压电源

UTP8000C系列

- 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，反极性保护
- 温控风扇
- 电压预设置功能

技术指标

型号	UTP8303C	UTP8305C
额定电压(CH1/CH2)	0~32V	0~32V
额定电流(CH1/CH2)	0~3.2A	0~5.2A
输出功率	207W	335W
负载调节率	电压: <0.01%+3mV, 电流: ≤0.2%+3mA	电压: <0.01%+3mV, 电流: ≤0.2%+3mA
电源调节率	电压: <0.01%+3mV, 电流: ≤0.1%+3mA	电压: <0.01%+3mV, 电流: <0.1%+5mA
设置分辨率	电压: 10mV, 电流: 1mA	电压: 10mV, 电流: 1mA
回读分辨率	电压: 10mV, 电流: 1mA	电压: 10mV, 电流: 1mA
设置/回读精确度 (25℃±5℃)	电压: ±(0.1% of reading+60mV) 电流: ±(0.3% of reading+20mA)	电压: ±(0.1% of reading+60mV) 电流: ±(0.3% of reading+20mA)
纹波及噪声 (20Hz~20MHz)	电压: ≤1mVrms 电流: ≤3mA _{rms}	电压: ≤1mVrms 电流: ≤3mA _{rms}
并联负载效应	≤0.01%+10mV	≤0.01%+20mV
并联电源调节率	≤0.01%+3mV	≤0.01%+3mV
串联负载效应	≤300mV	≤300mV
串联电源调节率	≤0.01%+5mV	≤0.01%+5mV
CH3输出特性	电压: 5.0V	电压: 5.0V
	电流: 3A	电流: 3A
	负载调节率: 3%+5mV	负载调节率: 3%+5mV
	电源调整率: 5mV	电源调整率: 5mV
	纹波: 2mV	纹波: 2mV
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	9.2kg	10.5kg

配件信息

标准配件

- 国标电源线
- 输出连接线缆