

原装全新！！台湾固纬PPT-1830G稳压电源 3CH可编程直流电源

产品名称	原装全新！！台湾固纬PPT-1830G稳压电源 3CH可编程直流电源
公司名称	东莞市启航电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:台湾固纬 型号:PPT-1830G
公司地址	东莞市塘厦镇诸佛岭塘龙东路63号美华中心6楼605
联系电话	86-076981283426

产品详情

台湾固纬ppt-1830g稳压电源 3ch可编程直流电源

特点

· 具up/down键，操作容易。高解析度：10mv、1ma。
过电压保护与过电流保护功能(硬体控制)。记忆容量50组。自我测试与软体校正。
符合ul、csa、iec安全规范。高稳定度、低漂移。4位数显示。前端/后端输出及sense切换功能。具计时器
可做设定步骤自动测试。具自动串并联功能。三组输出。自动tracking。ieee-488.2介面。可提供labview
driver software

规格

输出

电压 0 ~ 18v x 2, 0 ~ 6v x 1

电流 0 ~ 3a x 2, 0 ~ 5a x 1

过电压保护 0 ~ 20v x 2, 0 ~ 7v x 1

负载调节率???

电压 <3mv 后板输出 (<6mv 前板输出)

电流 <3ma (<6ma 额定电流 > 3.5a)

电源调节率

电压 <3mv

电流 <3ma

解析度

电压	10mv (20mv 额定电压 > 36v)
电流	1ma (2ma 额定电流 > 3.5a)
过电压保护	10mv (20mv 额定电压 > 36v)
设定准确度(25+5 ° c) ?	
电压	<0.05% + 25mv (+ 50mv 额定电压 > 36v)
电流	<0.2% + 10ma
过电压保护	<2% + 0.6v
涟波及杂讯(20hz~20mhz)?	
电压	ripple : 1mvrms / 3mvp-pnoise : 2mvrms / 30mvp-p
电流	<3marms (<5marms 额定电流 > 3.5a)
温度系数(0~40 ° c)?	
电压	<100ppm + 3mv
电流	<150ppm + 3ma
读回值解析度?	
电压	10mv (20mv 额定电压 > 36v)
电流	1ma (2ma 额定电流 > 3.5a)
读回值准确度(25+5 ° c)?	
电压	<0.05% + 25mv (+ 50mv 额定电压 > 36v)
电流	<0.2% + 10ma
反应时间??	
电压上升	10%~90%??<100ms
电压下降	90%~10%?<100ms
读回值温度系数	
电压	<100ppm + 10mv (+ 20mv 额定电压 > 36v)
电流	<150ppm + 10ma
漂移	
电压	<0.03% + 6mv
电流	<0.1% + 6ma
同步追踪操作	
同步追踪误差	<0.1% + 50mv
串联调节率	<50mv
并联操作	
设定准确度	电压<0.05% + 25mv (+ 50mv 额定电压 > 36v)
(25+5 ° c)	电流<0.2% + 20ma过电压保护<2% + 0.6v
负载调节率	电压<3mv 后板输出 (<6mv 前板输出)电流<6ma (<12ma 额定电流 > 3.5a)
电源调节率	电压<3mv电流<6ma
记忆	
储存/呼叫	0 ~ 49
计时器	
时间设定	1sec ~ 255min
解析度	1sec
功能	for output working loop (auto step running)
介面	
	gpib 介面
附件	

电源线 x 1,操作手册 x 1,测试线 gtl-105 x 3

尺寸及重量

255(宽) x 145(高) x 346(长) mm,约 10 公斤

本产品的加工定制是是，品牌是台湾固纬，型号是PPT-1830G，输入电压是220（V），输出电流是0~3Ax2,0~5Ax1（A），输出电压是0~18Vx2,0~6Vx1（V），保护功能是过电压保护0~20Vx2,0~7Vx1，准确度是高解析度：10mV、1mA