

直流稳压电源

单路直流稳压电源 APS3003D/3005D

- 两个数字表头显示
- 过载与极性反向保护功能
- 恒压、恒流、低纹波噪声、低漂移
- 可预设限流点



三路直流稳压电源 APS3003S-3D/3005S-3D

- 0-30V,0-3A/5A双路可调，一路5V/3A固定输出
- 过流保护功能
- 恒压、恒流、低纹波噪声、低漂移
- 可预设限流点
- 两路通过开关在机器内部自动连接成串并联模式，无需外部连线
- 串联模式下可构成正负电源输出
- 多圈电位器使设定电压值更容易
- 双色四LED数字显示电压、电流
- 散热器内置



三路可编程直流电源 PPS3003T-3S/3005T-3S

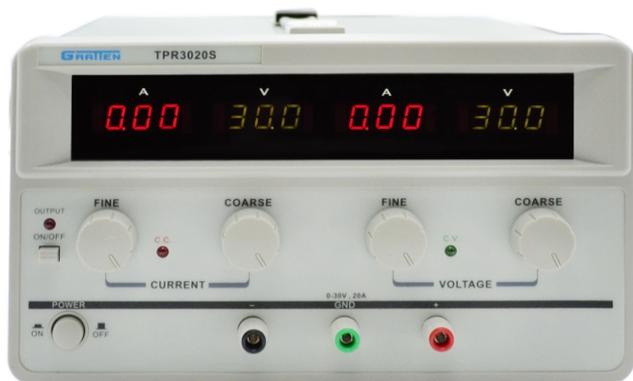
- 3组独立电源：30V/3A(5A)×2，可切换2.5V/3.3V/5V/3A×1
- 面板数位化（采用Encode SW及Rubber带灯按键）
- 最小解析度：100mV,10mA
- 4组面板设定Save/Recall功能(另有关机前状态记忆)
- Key-Lock按键锁功能
- Buzzer蜂鸣提醒功能
- Output ON/OFF功能
- 自动串并联同步操作
- 具备软件校验
- 智能化温控风扇，有效降低噪音



技术参数

型号	APS3003D	APS3005D	APS3003S-3D	APS3005S-3D	PPS3003T-3S	PPS3005T-3S
输出电压	0-30V		CH1&CH2: 0-30V CH3: 5V		CH1&CH2: 0-30V CH3: 2.5/3.3/5V	
输出电流	0-3A	0-5A	CH1&CH2:0-3A CH3:3A	CH1&CH2:0-5A CH3:3A	CH1&CH2:0-3A CH3:3A	CH1&CH2:0-5A CH3:3A
源效应	CV≤0.01%+3mV CC≤0.2%+3mA					
负载效应	CV≤0.01%+3mV (I≤3A) CV≤0.02%+5mV(I>3A) ; CC≤0.2%+3mA (I≤3A) CC≤0.2%+5mA(I>3A)					
纹波和噪声	CV≤1.0mVrms (I≤3A) CV≤2.0mVrms (I>3A) ; CC≤3mArms (I≤3A) CC≤6mArms (I>3A)					
输出模式	恒压&恒流		恒压、恒流、串联、并联、独立			
接口	无				USB (可选)	
显示精度	电压指示精度：3位 A/D转换数字显示±(0.5%+2个字) 电流指示精度：3位 A/D转换数字显示±(1%+2个字)				± (0.5%+2个字) (0~30V) ± (0.5%+3个字) (0~3A) ± (0.5%+5个字) (I>3A)	
重量	≤5KG	≤6.3KG	≤7KG	≤9KG	≤7.5KG	≤10KG
尺寸	310x130x160mm		330x260x160mm		310x250x150mm	
工作电压	AC 220±10%(标准), AC 110V/220V±10%(可选), 50Hz/60Hz				AC110V/220V±10%, 50Hz/60Hz	

直流稳压电源



TPR6005S/TPR6010S TPR3010S/TPR3020S

- 两个数字表头显示
- 超载全保护功能
- 恒压、恒流、低纹波噪声、低移
- 具有输出关断功能
- 散热器外置

技术参数

型号	TPR6005S	TPR6010S	TPR3010S	TPR3020S
输出电压	1×0~60V	1×0~60V	1×0~30V	1×0~30V
输出电流	1×0~5A	1×0~10A	1×0~10A	1×0~20A
源效应	CV≤0.01%+3mV CC≤0.2%+3mA			
负载效应	CV≤0.02%+5mV CC≤0.2%+10mA			
纹波和噪声	CV≤2mVrms			
输出模式	恒压&恒流			
显示精度	电压指示精度：3位 A/D转换数字显示±(0.5%+2个字) 电流指示精度：3位 A/D转换数字显示±(1%+2个字)			
重量	≤10KG	≤14KG	≤10KG	≤14KG
尺寸	370x260x160mm	330x260x160mm	370x260x160mm	330x260x160mm
工作电压	AC 220±10%(标准), AC 110V/220V±10%(可选), 50Hz/60Hz			