

# GPC-3060D直流电源

产品名称	GPC-3060D直流电源
公司名称	深圳华清仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区龙华新区三联路清泉二期15A2
联系电话	0755-28199550 13530869090

## 产品详情

GPC-3060D直流电源

GWinstek(固纬)GPC-3060D直流电源

GPC-3060D直流电源供应器 产地: 中国厂商: 台湾 [固纬](#) GWinstek

数字式	GPC-6030D	0~60V x 2, 0~3A x 2	120V 3A	60V 6A	18.5
	GPC-3060D	0~30V x 2, 0~6A x 2	60V 6A	30V 12A	18.5

GPC-HIGH (指针式) 三组输出 (两组可调, 一组固定电压) 自动 Tracking 自动串并联操作  
固定电压与固定电流操作功能 低涟波及低杂讯 四个指针表头显示 具可选择连续或动态负载  
过载与极性反向保护功能 5V, 3A 固定输出

规 格

操作模式

独立

两组可调与一组 5V 固定输出

输出由 0 到额定电压及 0 到额定电流

串联

在任一额定电流下，输出由 0 到 + 额定电压

在额定电流下，输出由 0 到两倍额定电压

并联

在额定电压下，输出由 0 到两倍额定电流

5V 固定输出

调节率

电源调节率  $< 5\text{mV}$

负载调节率  $< 10\text{mV}$

涟波与杂讯

$< 2\text{mVrms}$

电压准确度

$5\text{V} + 0.25\text{V}$

输出电流

3A

同步追踪操作

追踪误差

$< 0.5\% + 10\text{mV}$  主控显示

串联调节率

$< 300\text{mV}$

定电压操作

调节率

电源调节率  $< 0.01\% + 3\text{mV}$

负载调节率  $< 0.01\% + 5\text{mV}$  (额定电流  $< 10\text{A}$ )

$< 0.02\% + 5\text{mV}$  (额定电流  $> 10\text{A}$ )

涟波与杂讯

$< 1\text{mVrms}$  5Hz ~ 1MHz

回复时间

$< 100\ \mu\text{s}$  (50%负载变动,最小负载 0.5A)

定电流操作

调节率

电源调节率  $< 0.2\% + 3\text{mA}$

负载调节率  $< 0.2\% + 3\text{mA}$

涟波电流

$< 3\text{mA}_{\text{rms}}$

表头

指针式

V-表及 I-表各一

2.5 class

尺寸 50 x 50 mm

数字式

3 1/2位数 0.5" LED显示

准确度 + (0.5%读值 + 2位数)

绝缘

机壳对端子

100MW or above ( DC 1000V )

## 机壳对电源线

100MW or above ( DC 1000V )

## 使用电源

交流 100V/120V/220V/240V+10%, 50/60Hz

## 附件

操作手册 x 1,电源线 x 1,测试线 GTL-105 x 3 (<3A) or GTL-104 x 3(<10A)

## 尺寸

255(宽) x 145(高) x 420(长) mm

## GPC直流电源供应器选型表

	型号	独立输出	串联输出	并联输出	重量 (kg)
指针式	GPC-3060	0~30V x 2, 0~6A x 2	60V 6A	30V 12A	18.5
	GPC-6030	0~60V x 2, 0~3A x 2	120V 3A	60V 6A	18.5
数字式	GPC-6030D	0~60V x 2, 0~3A x 2	120V 3A	60V 6A	18.5
	GPC-3060D	0~30V x 2, 0~6A x 2	60V 6A	30V 12A	18.5