

线性直流电源



GPR-H 系列



特点

- ※ 0.01%低变动率
- ※ 定电压和定电流模式
- ※ 内部选择连续或动态负载
- ※ 低滤波、低噪声
- ※ 过载和反向极性保护
- ※ 3 1/2位0.5" LED显示

GPR-H 系列是一款单路输出的线性直流电源，输出电压 8V~300V。过载和反向极性保护功能可以避免由于不当操作引起的设备损坏。动态负载常用于放大器的测试工作。GPR-H 系列允许在动态处理过程中出现突波电流，再加上它的低噪特点，使该系列非常适用于要求高压和大电流的高端高精度台式应用。此外，用户可以根据需要在后面板输出配线。


规格	
定电压模式	
变动率	电源变动率 $\leq 0.01\% + 3mV$ 负载变动率 $\leq 0.01\% + 5mV (<10A)$ $\leq 0.02\% + 5mV (\geq 10A)$
滤波&噪声	$\leq 1mV_{rms} (5Hz \sim 1MHz)$
恢复时间	$\leq 100\mu S$ (负载改变50%, 最小负载0.5A)
输出范围	在0~额定电压范围内持续可调
定电流模式	
变动率	电源变动率 $\leq 0.2\% + 3mA$ 负载变动率 $\leq 0.2\% + 5mA$
滤波电流	$\leq 5mA_{rms} (\leq 20A), \leq 10mA_{rms} (\leq 30A)$ $\leq 20mA_{rms} (\leq 50A)$
输出范围	在0至额定电流范围内持续可调
表头	
类型	3 1/2位0.5" LED显示
精确度	\pm (读数的0.5%+2位)
绝缘	
底座和接线端口	100M Ω 以上(DC 1000V)
底座和交流电线	100M Ω 以上(DC 1000V)
电源	AC 100V/120V/220V/240V $\pm 10\%$, 50/60Hz
尺寸	
254(W) x 152(H) x 456(D)mm	

后面板



订购信息				
型号	输出电压(V)	输出电流(A)	重量(kg)	
GPR-0830HD	240W直流电源	0 ~ 8	0 ~ 30	18.5
GPR-1820HD	360W直流电源	0 ~ 18	0 ~ 20	18.5
GPR-3510HD	350W直流电源	0 ~ 35	0 ~ 10	18.5
GPR-6060D	360W直流电源	0 ~ 60	0 ~ 6	18.5
GPR-7550D	375W直流电源	0 ~ 75	0 ~ 5	18.5
GPR-11H30D	330W直流电源	0 ~ 110	0 ~ 3	13.5
GPR-30H10D	300W直流电源	0 ~ 300	0 ~ 1	13.5
附件: 使用手册x 1, 电源线x 1, 测试线GTL-105A x 1 ($\leq 3A$)或GTL-104A x 1 ($\leq 10A$)或不可用($>10A$)				

注: CE GPR-1820HD, GPR-3510HD, GPR-7550D, GPR-11H30D符合CE认证。
GPR-0830HD, GPR-1820HD后面板输出。

 北京海洋兴业科技股份有限公司 (证券代码: 839145)

北京市西三旗东黄平路19号龙旗广场4号楼 (E座) 906室

电话: 010-62176775 62178811 62176785

企业QQ: 800057747 维修QQ: 508005118

企业官网: www.hyxyyq.com

邮编: 100096

传真: 010-62176619

邮箱: market@oitek.com.cn

购线网: www.gooxian.com



扫描二维码关注我们
查找微信公众号: 海洋仪器