

GPR-3510HD 直流电源供应器



特点：

高调节率 0.01%

固定电压与固定电流操作功能

可选择连续或动态负载

低涟波与低杂讯

过载与极性反向保护功能

3 1/2 位数 0.5" LED 显示

规格		
定电压操作	调节率	电源调节率 $\leq 0.01\% + 3\text{mV}$
		负载调节率 $\leq 0.01\% + 5\text{mV} (< 10\text{A})$
		$\leq 0.02\% + 5\text{mV} (\geq 10\text{A})$
	涟波与杂讯	$\leq 1\text{mVrms } 5\text{Hz} \sim 1\text{MHz}$
	回复时间	$\leq 100\mu\text{s}$ (50% 负载变动, 最小负载 0.5A)
	输出范围	0 至额定电压连续可调
定电流操作	调节率	电源调节率 $\leq 0.2\% + 3\text{mA}$
		负载调节率 $\leq 0.2\% + 3\text{mA}$
	涟波电流	$\leq 5\text{mA}_{\text{rms}} (\leq 20\text{A}), \leq 20\text{mA}_{\text{rms}} (\leq 50\text{A})$
	输出范围	0 至额定电流连续可调
表头	数字式	3 1/2 位数 0.5" LED 显示
		准确度 $\pm (0.5\% \text{ 读值} + 2 \text{ 位数})$

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 \pm 10%, 50/60Hz	
附件	操作手册 x 1, 电源线 x 1	
	测试线 GTL-105 x 1(\leq 3A) or GTL-104 x 1(\leq 10A) 或 Not Available >10A	
尺寸	255(宽) x 145(高) x 420(长) mm	

GPR-H 系列选型表 (单组输出, 容量 200VA~500VA)

	机种	输出电压 (V)	输出电流 (A)	重量 (kg)
数位式	GPR-0830HD	0~8	0~30	18.5
	GPR-1820HD	0~18	0~20	18.5
	GPR-3510HD	0~35	0~10	18.5
	GPR-6060D	0~60	0~6	18.5
	GPR-7550D	0~75	0~5	18.5
	GPR-11H30D	0~110	0~3	13.5
	GPR-30H10D	0~300	0~1	13.5