

GYZ48V、24V 系列高频开关电

• 主要特点：

- 采用经典半桥电路，具有输入、输出滤波电路及屏蔽功能，并具有良好的电磁兼容性，开关损耗和电磁辐射低。

- 模块化设计，实现了多台均流、并机。

- LED 显示，内置 CPU，实时监测模块运行各项参数，并可进行参数设置、修改。

- 提供 RS—232 或 RS—485 通讯接口、具有三遥功能，可实现集中监控。

- 风机温控工作，提高了电源的可靠性。

- 输入范围宽，可适用于电网波动较大的场所。

- 完善的电池管理功能，适用于分散的中、小容量场所供电。

• 产品系列

GYZ-4805 GYZ-4810 GYZ-4810C GYZ-4820 GYZ-4820C...

GYZ-2410 GYZ-2410C GYZ-2420 GYZ-2420C...

• 系统

• 48V 电源系统】



	48V/50A	48V/100A	48V/150A	48V/300A(详细)
输出电流	50A	100A	150A	300A
输出限流	52A ~ 57A	105A ~ 115A	157A ~ 172A	315A ~ 345A
输出电压调节范围	41V-58V			
输出过压保护	58.5V ~ 59.5V			
负载稳定度	=± 1%			
电压稳定度	=± 0.5%			
输出纹波系数	=± 0.1%			
并机不平衡度	=± 5%			
输入欠压保护	=AC160V			
输入过压保护	=AC280V			
过温关机	75 ±5			
显示精度	1.5 级			
综合效率	=87%			
功率因数	=0.98			
MTBF	=100000 小时			
绝缘电阻	=10 兆欧			
绝缘强度	=2KVAC/50HZ			
噪 声	< 50dB			
外形尺寸	570mm× 550mm× 2000mm			
输出配置	用户自定			

【24V 电源系统】

	24V/300A	24V/600A
输出电流	300A	600A
输出限流	315A ~ 345A	610A ~ 640A
输出电压调节范围	21V ~ 29V	21V ~ 29V
输出过压保护	29V ~ 30V	
负载稳定度	=± 1%	
电压稳定度	=± 0.5%	
输出纹波系数	=± 0.1%	
并机不平衡度	=± 0.5%	
输入欠压保护	=AC160V	
输入过压保护	=AC300V	
过温关机	75 ±5 (散热器超温关机、告警)	
显示精度	1.5 级	
综合效率	=87%	
功率因数	=0.98	
MTBF	=100000 小时	
绝缘电阻	=10 兆欧	
绝缘强度	=2KVAC/50HZ	
噪 声	< 50dB	
外形尺寸	570mm× 550mm× 2000mm	
输出配置	用户自定	