

Power

for your cable networks and communication systems...

Solutions

MG31 系列 不间断电源(UPS) (三进单出)



- 高频在线式设计，二次转换技术
- 先进的微处理控制
- 正弦波输出，零秒转换时间
- 瞬间电涌抑制 (TVSS)
- 支持 N+1 并联扩容、并联冗余（并机模组为选配件）
- 人性化的旁路设计和保护
- 支持开机自检
- 多功能 LED 显示，可选装智能 LCD 显示
- 支持冷启动（电池启动）
- 采用外接蓄电池，可提供超长后备时间
- 配备 RS-232 通讯端口和智能插槽
- 可选配 SNMP 适配器，增加远程网络管理功能



MG31 系列 不间断电源

额定规格 (三进单出 6-10KVA 机型, “L” 为搭配外置蓄电池的长效机)

型号	MG31-10KL	MG31-15KL	MG31-20KL
额定功率	10000VA / 7000W	15000VA / 10500W	20000VA / 14000W
输入			
电压	380VAC, 三相四线+N+G		
电压范围	304 – 478VAC		
电流	50A (max.)	75A (max.)	100A (max.)
频率	50Hz (46 -54Hz)		
功因	>0.95(满载)		
输出			
电压	220VAC		
电压调整	±2%(电池模式)		
电流	45A	68A	91A
频率	50Hz (电池模式下±0.2%)		
波形	正弦波		
功因	0.7		
波形失真	满载时 T.H.D. < 2% (线性负载)		
电流峰值比	3:1 max.		
过载能力	105% - 130%,10 分钟后转旁路; >130%, 1 秒后转旁路,1 分钟后切断输出		
转换时间	0ms		
电池及充电器			
电池类型	外置式阀控铅酸免维护蓄电池		
电压	240VDC		
充电时间	6 小时充至额定容量的 90%		
后备时间	取决于外置蓄电池容量		
环境			
工作温度	0 - 40°C		
相对湿度	0 - 95% 无冷凝		
海拔高度	1000 米(1000 米以上,每增加 500 米,额定容量降低 4%-5%)		
机械			
通讯端口	RS-232 和智能插槽		
LCD 显示(可选)	输入电压和频率, 输出电压和频率, 电池电压, 负载水平和环境温度		
LED 显示	工作模式、市电、电池和逆变器工作状态、电池电压、负载量及故障报警		
尺寸(WDH)	260x570x717mm		
净重	39KGS	55KGS	55KGS

可选配件



Mu 多功能插座 (MPO)

- > 4 个独立插座, 均配备独立断路器
- > 静电喷塑外壳, 结实耐用
- > GM 落地箱中预留了安装槽, 安装方便
- > 国标、美式、英式和欧式插座可供选择



PowerNET™ SNMP 适配器

- > 支持超文本传输协议 (HTTP)
- > 支持动态主机分配协议 (DHCP)
- > 支持简单网络管理协议 (SNMP)
- > 支持 Telnet 和超级终端
- > 支持在线设置、管理、控制
- > 支持多用户管理体系
- > 支持 E-mail 邮件通知
- > 支持可编程即时任务和计划任务 (开/关机)
- > 自动保存工作日志

安丘市方圆电器有限公司

山东省安丘市贾戈街道办事处—262100

Tel: +86-536-4328089 / 4329233 Fax: +86-536-4329121

E-mail: fydq@fydq.com.cn

[Http://www.fydq.com.cn](http://www.fydq.com.cn)

产品规格及参数如有修改, 恕不另行通知。图片仅供参考。您可以在方圆电器网站下载最新版的技术规格及参数表。FYDQ 是安丘市方圆电器有限公司的注册商标。版权所有 ©2009 安丘市方圆电器有限公司。

FYDQ[®]
www.fydq.com.cn