

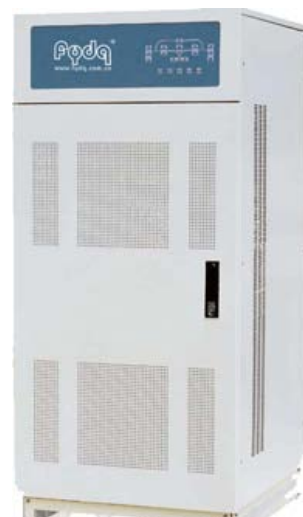
Power

for your cable networks and communication systems...

Solutions

三进单出
工频在线式 UPS

MS31 Series 不间断电源(UPS)



- 正弦波脉宽调制(SPWM)技术
- 采用工频在线二次转换式设计
- IGBT 功率元件加静态旁路开关，保障高效率
- 正弦波输出，零秒转换
- 智能 LCD 和 LED 双显示
- 多种保护措施，确保 UPS 和负载安全
- 支持 N+1 并联扩容、并联冗余（并机模组为选配件）
- 支持开机自检
- 支持冷启动（电池启动）
- 可外接蓄电池组，延长后备时间，并可搭载发电机
- 先进的电池管理技术，保障蓄电池的使用寿命
- 充电电流可调
- 配备 RS-232 通信端口，并可选配 SNMP 适配器（UPS 网管）



MS31 系列 不间断电源

额定规格 (10-60KVA 机型, “L” 为搭配外置蓄电池的长效机)

| Model | MS31-10KL | MS31-15KL | MS31-20KL | MS31-30KL | MS31-40KL | MS31-60KL |
|--------------------|---|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| Rated Power | 10000VA (8000W) | 15000VA (12000W) | 20000VA (16000W) | 30000VA (24000W) | 40000VA (32000W) | 60000VA (48000W) |
| Input | | | | | | |
| 电压 | 220/380VAC | | | | | |
| 电压范围 | ±25% | | | | | |
| 频率 | 50Hz ±5% | | | | | |
| Output | | | | | | |
| 电压 | 220VAC | | | | | |
| 电压调整 | ±2% | | | | | |
| 频率 | 50Hz (±0.5% 电池模式下) | | | | | |
| 波形 | 正弦波 | | | | | |
| 功率因数 | 0.8 | | | | | |
| 波形失真 | T.H.D. < 3% (线性负载) | | | | | |
| | T.H.D. < 5% (非线性负载) | | | | | |
| 电流峰值比 | 3:1 | | | | | |
| 过载能力 | 125% - 150%, 1 分钟后转旁路; >150%, 200 毫秒后转旁路 | | | | | |
| 转换时间 | 0 毫秒 | | | | | |
| 电池及充电器 | | | | | | |
| 电池类型 | 阀控密封铅酸免维护蓄电池 | | | | | |
| 电池电压 | 360VDC | | | | | |
| 充电电压 | 405VDC | | | | | |
| 充电电流 | 3A - 30A, 可调 | | | | | |
| 放电电流 | 25A | 38A | 51A | 76A | 101A | 152A |
| 环境 | | | | | | |
| 工作温度 | 0 - 40°C | | | | | |
| 相对湿度 | 0 - 90% 无冷凝 | | | | | |
| 机械 | | | | | | |
| 通讯端口 | RS-232; 智能插槽 (可选) | | | | | |
| LCD 和 LED 显示 | 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 工作模式、市电、电池和逆变器工作状态 | | | | | |
| 净重 | 145KGS | 200KGS | 230KGS | 270KGS | 300KGS | 439KGS |
| 尺寸 (mm) | 550x450x1080 | 500x680x1200 | | | | 600x700x1350 |

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 配适器

- > 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)

FYDQ[®]
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。