

Power

for your cable networks and communication systems...

Solutions

MC 系列 不间断电源 (UPS)



- 高频在线式设计，单进单出
- 在线式二次转换技术
- 先进的微处理器控制
- 正弦波输出，零秒转换
- 瞬间电涌抑制功能 (TVSS)
- 人性化的旁路输出设计、旁路保护功能
- 支持开机自检
- 输入功因纠正，零 / 火线反接侦测、报警
- 采用外接蓄电池，可提供超长后备时间
- 支持直流/电池启动，并可搭载发电机
- 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



可选配件：多功能插座，PowerNET™ SNMP 适配器，GM 落地式机桌，PWM 机箱。

MC 系列 在线式不间断电源

额定规格

型号	额定功率 (VA / W)	输入电压 (VAC)	输入频率 (Hz)	输出电压 (VAC)	电池电压 (VDC)	备用时间 (min) ¹
MC1000	1000 / 700	220	50	220	36	210
MC2000	2000 / 1400	220	50	220	96	290
MC3000	3000 / 2100	220	50	220	96	190

1. 上述后备时间基于一组 100AH 铅酸免维护蓄电池，在 25°C 条件下，带载 80% 放至终止电压得出。电池使用年限、负载量、环境温度等因素均可能影响后备时间的长短。

一般规格

输入

电压范围	115VAC ~ 300VAC
频率范围	46Hz to 54Hz
功率因数	≥0.97

输出

波形	正弦波
频率调整	±0.2% (电池模式)
电流峰值比	3:1
功率因数	0.7
过载能力	110% ~ 150% 30 秒后转旁路; □ ≥150% 300 毫秒后转旁路
转换时间	0 毫秒

电池和充电器

电池类型	密封铅酸免维护蓄电池，外置
充电电流	带载 80% 且市电正常条件下为 6A
充电时间	8 小时充至额定容量的 90%

机械

LED 显示特征	市电、电池和逆变器工作状态、 电池电压、负载量及故障报警
通讯端口	RS-232 和智能插槽
机壳工艺	静电喷塑
机壳尺寸	MC1000 410x303x88mm MC-2000 & MC-3000 □ 410x303x132mm
重量	MC1000: 7kgs MC2000 和 MC3000: 14kgs

环境

工作温度	0 ~ 40°C
工作湿度	0 ~ 95% 无冷凝
海拔高度	1500 米

可选配件



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



GM Enclosure

- > 落地式安装
- > 冷轧板制造，静电喷塑处理
- > 前后双门双锁设计
- > 四托盘结构，托盘高度可调
- > 配备市电断路器

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