

艾默生GXT-MT系列单相小功率UPS(1-10KVA)

高性价比的绿色电源

AC Power Systems for
Business-Critical Continuity™



应用范围

- 办公终端
- 服务器
- 存储器
- VOIP
- 宽带接入
- 精密仪器
- 医疗设备
- 自动控制设备

- ☑ 提供优异电气性能，友好直观的操作界面，对您设备的保护一步到位
- ☑ 满足您到高可靠及高可用性的全面要求
- ☑ 紧凑、时尚的外观设计，轻松匹配您的设备环境
- ☑ 长延时机型的提供满足供电质量不佳地区对大容量电池的需求和管理



出色的节能环保特性

- 输入高功率因数高达0.99，实现高电能利用率

特点

- 可扩充的后备时间
- 绿色电源设计 - 静音、低干扰、低谐波污染
- 体积小，易搬运
- 可平滑接入油机
- 超宽输入电压范围
- 后备时间随意配置
- 提供超强充电能力(长延时机型)
- 纯在线式技术，市电掉电输出无中断
- 抗输出短路
- 内置旁路
- 配备网口/调制解调器防浪涌端口
- 多电压/频率制式
- 纯正弦波输出
- 输入功率因数校正
- 型号中带“L”的表示长延时机型，充电能力更强，需外配电池柜组成系统



GXT-MT UPS荣获奖项

奖项	杂志 / 协会
用户满意品牌奖	《UPS应用》


EMERSON
Network Power

艾默生GXT-MT系列单相小功率UPS(1-10KVA)

高性价比的绿色电源

■ AC Power Systems for
Business-Critical Continuity™

技术指标

型号	GXT1000-MT	GXT1000L-MT	GXT2000-MT	GXT2000L-MT	GXT3000-MT	GXT3000L-MT	GXT6000L-MT	GXT10000L-MT
额定输出	1000VA/700W		2000VA/1400W		3000VA/2100W		6000VA/4200W	10000VA/7KW
输入参数								
整流器类型	采用最新IGBT器件和功率因数校正技术							
输入电压	220V, 单相三线制							
输入电压范围	160 ~ 300 Vac 满载; 110Vac 半载						176 ~ 276V	
输入频率	50Hz						50Hz	
输入功率因数	≥0.97						≥0.98	
电池								
电池类型	阀控式铅酸免维护蓄电池							
电池组额定电压	36V		96V		96V		240V	
满载后备时间(mins)	5	—	9	—	5	—	—	—
半载后备时间(mins)	12	—	20	—	12	—	—	—
输出参数								
输出类型	220V, 单相三线制							
输出功率因数	0.7							
电压调整率	<2% (0-100% 负载)						<1% (0 ~ 100% 负载)	
输出频率	50 +/-0.2Hz						50Hz	
输出电压波形畸变率	≤4%						≤3%	≤4%
负载最大峰值因数	3:1(满足IEC 62040-3)							
阶跃型负载能力	100%							
过载能力	150% 30秒 ; >150% 300毫秒						130% 10分钟 ; >130% 1秒钟	
系统参数及标准								
整机效率	>88%	>88%	>89%	>89%	>89%	>89%	>90%	>90%
切换时间(停电)	0ms							
噪声	≤48db		≤50db				≤55db	
面板显示	LED							
整机尺寸(宽 × 深 × 高mm)	145 × 400 × 220	145 × 400 × 220	192 × 460 × 347	192 × 460 × 347	192 × 460 × 347	192 × 460 × 347	260 × 570 × 717	260 × 570 × 717
重量	14	7	34.5	15	35.5	16	35	38
安规	GB4943-2001/EN62040-1-1							
电磁兼容	EN50091-2ClassA						IEC62040-2	
抗扰性	IEC 61000-4-2,3							
电涌保护	IEC 61000-4-2,3							
防护等级	IP20							
环境参数								
运行温度	0 ~ 40							
相对湿度	5% ~ 93%(无凝结)							
最大海拔高度	1000							

售后服务热线400-887-6510

获得更多的产品信息请查询 www.emersonnetwork.com.cn

艾默生网络能源
关键业务全保障™的全球领导者

■ 交流电源
■ 连接
■ 直流电源
■ 嵌入式计算

■ 嵌入式电源
■ 监控
■ 户外柜
■ 电源开关和控制

■ 精密制冷
■ 机架和一体化机柜
■ 服务
■ 浪涌保护

艾默生网络能源有限公司
深圳市南山区科技工业园科发路一号
电话: 68-755-86010808
邮编: 518057

关键业务全保障, 艾默生网络能源和艾默生网络能源标志
均为艾默生电气公司的商标和服务标识。
©2008艾默生电气公司版权所有。

E-X6210612-0508