



Galaxy PW
Galaxy 1000 PW

银河 PW & 银河 1000PW UPS

- ▶ 关键性负载
可靠的电源保护
- ▶ 供电系统
全面的谐波治理



THE MERLIN GERIN KNOW-HOW

M G E
UPS SYSTEMS

梅兰日兰电子（中国）有限公司

Galaxy PW(H) UPS

额定输出功率 (kVA)	20	30	40	50	60	80	100	120	160	200
额定有功功率 (kW)	16	24	32	40	48	64	80	96	120	160
主电源输入										
额定电压	380V或400V或415V/±20%,三相三线+地线									
频率	50Hz或60Hz/±10%									
总电流谐波失真度	THDI<4%									
功率因数	配有THM滤波器,PF=0.96									
旁路电源输入										
电压	380V或400V或415V/±10%,三相三线+中线									
频率	50Hz或60Hz/±10%									
输出										
电压	380V或400V或415V/±1%,三相三线+中线+地线									
频率 (电池供电时)	50Hz或60Hz/±0.05Hz									
逆变器过载能力	165%1分钟,125%10分钟									
总电压谐波失真度	THDU<1% (线性负载); THDU<2% (非线性负载)									
电池										
后备时间	10, 15, 30, 60分钟, 或按客户要求时间延长									
类型	密封铅酸电池 (使用寿命5,7或10年), (可选开放式铅酸电池和镍镉电池)									
整机效率										
双转换模式	93.5% (25%~100%负载)									
ECO模式	97%									
环境										
热损耗 (kW)	1.5	2.2	3	3.2	4.1	5.4	7.1	8.9	10.7	14.3
存储温度范围	-25°C到+45°C (含电池)									
运行温度范围	0°C到+35°C (40°C时为8小时)									
噪音 (dBA)	58	58	58	60	60	62	64	65	67	68
标准										
设计制造	ISO 9001, ISO 14001, IEC 60146									
结构和安全	IEC 60950, EN 50091-1, IEC 62040-1									
保护	IEC 60521 (1400 mm 机柜:IP 21标准;1900 mm 机柜:IP20标准)									
电磁兼容性 EMC	IEC 62040-2, EN 50091-2 (B级)									
证书	TUV, CE									
性能和技术拓补	IEC 62040-3, EN 50091-3									

Galaxy 1000 PW(H) UPS

额定输出功率 (kVA)	30	40	60	80
输入				
主电源输入电压	380V或400V或415V/±20%,三相三线+地线			
旁路电源输入电压	220V/230V/240V/±10% 单相两线			
频率	50Hz或60Hz/±10%			
总电流谐波失真度	THDI<4%			
功率因数	配有THM滤波器,PF=0.96			
输出				
稳态电压	220V/230V/240V/±1% 单相 (可选120, 127, 277V)			
频率 (电池供电时)	50Hz或60Hz/±0.05Hz (可调)			
100%阶跃负载时的电压变化	±2% (有电池时)			
逆变器过载能力	165%1分钟; 125%10分钟			
短路能力	2.33In 1秒			
总电压谐波失真度	THDU<1% (线性负载); THDU<2% (非线性负载)			
电池				
后备时间	10, 15, 30, 60分钟, 或按客户要求时间延长			
类型	密封铅酸电池 (使用寿命5,7或10年); (可选开放式铅酸电池和镍镉电池)			
整机效率				
双转换模式	92%			
ECO模式	97%			
环境				
热损耗 (kW)	2.2	2.8	4.2	5.6
存储温度范围	-25°C到+45°C (含电池)			
运行温度范围	0°C到+35°C (40°C时为8小时)			
噪音	62	62	65	65
尺寸 (mm)	1015宽X825深X1900±10高			
重量 (kg)	600	600	600	600
10分钟电池柜参考宽度 (mm)	715	715	715	1015
10分钟电池柜参考重量 (kg)	530	675	845	1100
标准				
设计制造	ISO 9001, ISO 14001, IEC 60146			
结构和安全	IEC 60950, EN 50091-1, IEC 62040-1			
保护	IEC 60521 (1400 mm 机柜:IP 21; 1900 mm 机柜:IP20)			
电磁兼容性 EMC	IEC 62040-2, EN 50091-2 (B级)			
证书	TUV, CE			



MGE UPS SYSTEMS

网络实名: 梅兰日兰、精密空调、活动地板

投诉邮箱: quality.china@mgeups.com

梅兰日兰电子(中国)有限公司

中国上海市闵行区申富路999号
电话: 86(21)3407 4528
传真: 86(21)3407 4529
邮编: 201108

上海办事处

中国上海市闵行区申富路999号
电话: 86(21)5483 0583
传真: 86(21)5483 0083
邮编: 201108

深圳办事处

中国深圳市高新园南区十路深圳国际
技术创新研究院B505-B506室
电话: 86(755) 8611 7476 /
8611 7486 / 8611 7410
传真: 86(755) 8611 7409
邮编: 518057

成都办事处

中国四川省成都市新华大道文武路42号
新时代广场13层A室
电话: 86(28)8678 6385 / 8675 9651 / 68
8298 1426 / 27
传真: 86(28)8678 5292
邮编: 610017

西安办事处

中国西安市高新技术开发区
高新四路1号高科广场A座703室
电话: 86(29)8836 1996 / 97
传真: 86(29)8836 1973
邮编: 710075

北京办事处

中国北京市朝阳区将台路2号
和乔丽晶写字楼D栋5层
电话: 86(10)8450 1268
传真: 86(10)8450 1267
邮编: 100016

广州办事处

中国广州市天河区黄埔大道西33号
三新大厦11楼C、D室
电话: 86(20)3820 1388
传真: 86(20)3820 1436
邮编: 510630

福州办事处

中国福州市五一北路106号
新侨大厦A座21层
电话: 86(591) 8760 2195 / 8760 1025
传真: 86(591) 8762 3181
邮编: 350001

昆明办事处

中国云南省昆明市东风东路48号
金泰大厦701A座
电话: 86(871) 3197 716 / 3152 124
传真: 86(871) 3197 716
邮编: 650051

武汉办事处

中国湖北省武汉市建设大道709号
建设大厦2316室
电话: 86(27)8548 6861 / 6906
8548 6517 / 6707
传真: 86(27)8548 6862
邮编: 430015

梅兰长城机房工程公司

电话: 86(10) 8450 1269
传真: 86(10) 8450 1270

南京 86(25) 8689 2192
杭州 86(571) 8704 3820

重庆 86(23) 6295 5085
贵阳 86(851) 5812 359

兰州 86(931) 8448 788
长沙 86(731) 4150 268

青岛(青岛恒华) 86(532) 8572 2888
乌鲁木齐 86(991) 3856 730