

# 1K/2K/3K/6K/10K VA



- 真正实现在线双转换
- 微处理器控制确保高可靠性
- 输入功率因素校正
- 输出功率因素可达 0.8/0.9
- 宽市点输入范围 (110 V – 300 V)
- 高效的变频转换模式
- 兼容发电机
- 选配的精致SNMP卡能单独或与USB、RS232一起完美监控
- 透过显示器简易操作控制·并综合显示监控UPS状态

机种	W-1KM/L		W-2KM/L		W-3KM/L		W-6KM/L		W-10KM/L			
相位	单相接地											
容量*	1000 VA / 800 W		2000 VA / 1600 W		3000 VA / 2400 W		6000VA / 5400W		10000 VA / 9000 W			
输入												
输入电压	100/110/115/120/127VAC 或 200/208/220/230/240VAC						208/220/230/240VAC					
电压范围	55-150 VAC 或 110-300 VAC 于 50% 负载 85-140VAC 或 160-280VAC 于 100% 负载						110-300 VAC 于 50% 负载 176-300 VAC 于 100% 负载					
频率范围	40 Hz ~ 70 Hz						46-54 Hz 或 56-64 Hz					
功率因数	≥ 0.99 @ 100% 负载											
输出												
输出电压	100/110/115/120/127VAC 或 200/208/220/230/240VAC						208/220/230/240VAC					
电压范围 (电池模式)	± 1 %											
频率范围 (同步校正范围)	47~ 53 Hz 或 57 ~ 63 Hz						46-54 Hz 或 56-64 Hz					
频率范围 (电池模式)	50 Hz ± 0.25 Hz 或 60Hz ± 0.3 Hz						50 Hz 或 60Hz ± 0.1 Hz					
浪涌比率	3:1											
频率范围 (电池模式)	≤ 3 % THD (线性负载) ≤ 6 % THD (非线性负载)						≤ 3 % THD (线性负载) ≤ 5 % THD (非线性负载)					
转换时间	交流至直流		Zero		Zero							
	逆变至旁路		4 ms (标准条件下)				无					
波形 (电池模式)	纯正弦波											
效率												
市电模式	88%		88%		90%		92%		93%			
电池模式	83%		85%		88%		90%		91%			
电池												
标机	电池型号	12 V / 9 Ah		12 V / 9 Ah		12 V / 9 Ah		12 V / 9 Ah				
	数量	2		4		6		16	20	16	20	
	标准充电时间	4小时充至90%										
	最大充电电流	1 A										
长效机**	充电电压	27.4VDC ± 1%		54.7 VDC ±1%		82.1 VDC ±1%		218.4 VDC ±1%	273VDC ±1%	218.4 VDC ±1%	273VDC ±1%	
	电池型号	取决于申请商										
	数量	2		3		4		6		8		16 ~ 20 (可调整)
	最大充电电流	1A/2A/4A/6A (可调整)										
	充电电压	27.4VDC ± 1%		41.0VDC ± 1%		54.7VDC ±1%		82.1 VDC ±1%		109.4VDC ±1%		273 VDC ±1% (Based on 20pcs batteries)
显示说明												
LCD	负载大小, 电池容量,市电模式,电池模式,旁路模式,故障指示											
警告声音												
电池模式	每4秒响一声											
电池电量低	每1秒响一声											
过载	每1秒响一声											
错误	连续鸣响											
物理性能												
标机	尺寸,深 x 宽 x 高 (mm)	282 x 145 x 220		397 x 145 x 220		421 x 190 x 318		369 x 190 x 688		442 x 190 x 688		
	净重(kgs)	9.8		17		27.6		61		66		75
长效机**	尺寸,深 x 宽 x 高 (mm)	282 x 145 x 220		397 x 145 x 220		421 x 190 x 318		369 x 190 x 318		442 x 190 x 318		
	净重(kgs)	4.1		6.8		7.4		12		16		18
使用环境												
湿度	20-90 % RH @ 0- 40°C (不结露)						0-95% RH @ 0-50°C (不结露)		0-95% RH @ 0-40°C (不结露)			
噪音	少于50dBa @ 1 米											
控制管理												
智能 RS-232 / 可选 USB	支持 Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7/8, Linux, Unix, and MAC											
可选 SNMP	电源管理支持SNMP管理与网络管理											

\*1-3KVA: Derate to 80% of capacity in Frequency converter mode and to 80% when the output voltage is adjusted to 100/200/208VAC  
 6-10KVA: Derate to 60% of capacity in Frequency converter mode and to 90% when the output voltage is adjusted to 208VAC  
 \*\*Long-run model is only available in 200/208/220/230/240VAC systems (200VAC system only available for 1-3KVA).  
 现行产品规格若有变更不再另行通知