

SU-H系列在线式UPS



- ◆ 真正的在线UPS，纯正弦波输出，应用双转换纯在线IGBT技术、体积小、噪音低、坚固耐用
- ◆ 输入电压特别宽，允许有25%的变化满载工作，减少电池放电机会，有效的延长寿命
- ◆ 充电电流5~15A可调，满足长时间供电系统充电要求，特别为中国电网设计
- ◆ 具有强大的负载启动功能，可直接电池状态下开机
- ◆ 输入/输出完全隔离，抗干扰能力强，抗冲击能力强，安全可靠

型号	SU-H1K(S)	SU-H2K(S)	SU-H3K(S)	SU-H6K(S)	SU-H10K(S)	SU-H15K(S)	SU-H20K(S)	
容量	1KVA/0.8KW	2KVA/1.6KW	3KVA/2.4KW	6KVA/4.8KW	10KVA/8KW	15KVA/12KW	20KVA/16KW	
输入								
输入电压	220VAC±25%			220VAC±25%或380VAC±25%				
输入频率	50HZ或60HZ±5							
输出								
输出电压	220VAC±1%							
输出频率	50HZ±0.5%(未锁定)							
电压误差	±2%							
暂态反应	±4%(100%负载)							
波形	正弦波THD<3%							
过载能力	120%~125%持续10分钟; >150%立即跳旁路							
逆变器效率	≥93 (100%负载)							
波峰比	3:1							
电池								
蓄电池类型	封闭免维护铅酸蓄电池							
直流电压	48VDC	96/192VDC		192VDC				
充电器	1~10A可调							
效率	≥85%							
转换时间	市电故障时零毫秒, 旁路转换时<2ms							
保护功能	输入过流: 自动控开; 过载、过热: 跳旁路							
EMC	EN62040-2:2006;EN61000-3-2:2006+A1:2009+A2:2009							
市电失电报警	1次4秒 保持90秒							
电池低电压报警	1秒/1次(电池放电至保护电压, UPS自动关机, 市电恢复时自动开机)							
过载报警	连续鸣叫(保持60秒跳旁路, 减载自动恢复)							
故障报警	连续鸣叫							
LED显示	市电输入/旁路/逆变器/电池低/过载/故障							
LCD显示	UPS状态: 输入/输出/电池电压、输入/输出频率、负载量							
接口	RS232							
运行温度	0~40°C							
运行高度	海拔<1000米(每增加100米功率下降1%, 最高4000米)							
湿度	0~90%不凝结							
噪声	<58db							
物理性能								
外观尺寸(长×深×高mm)	长机	180×520×400	520×180×400		590×245×530		720×370×980	
	标机				590×245×730			
参考重量(KG)	长机	30	41	45	48	69	130	155
	标机	38	57	65	85	110	147/162	172/188