

## 工频机1/1 6-10KVA



### 产品特点

- ◆ 输出隔离设计，可承受各种负载
- ◆ 输出功率因数0.8
- ◆ 超宽输入电压和频率范围
- ◆ 更好的短路保护和过载能力
- ◆ 内置维修旁路开关
- ◆ 电路板全涂覆三防漆，可在恶劣环境运行独立风道设计，有效散热并防止污染进入

# 产品参数

机种		6KS(L)		7.5KS(L)		10KS(L)	
相位		单进单出					
容量		6KVA/4.8KW		7.5KVA/6KW		10KVA/8KW	
<b>输入</b>							
额定电压		208VAC/220VAC/230VAC					
电压范围		165VAC~285VAC @ 16 节电池 ; 185VAC~285VAC @ 18 节电池					
频率范围		40Hz ~ 55Hz 或 56Hz ~ 64Hz					
<b>输出</b>							
输出电压		208VAC/220VAC/230VAC					
电压精度		± 1%					
频率范围 (同步校正范围)		45Hz ~ 55 Hz 或 56 Hz ~ 64 Hz					
频率范围 (电池模式)		50 Hz±0.1 Hz 或 60 Hz±0.1 Hz					
电流波峰系数		3:1					
谐波失真		≤ 3% (线性负载) ; ≤ 5% (非线性负载)					
转移时间	市电模式到电池模式	无					
	逆变到旁路	无					
波形 (电池模式)		纯正弦波					
<b>效率</b>							
市电模式		88.3%					
电池模式		92%					
<b>电池</b>							
标准机	电池类型	12V/9Ah					
	数量	16 节					
	标准充电时间	6 小时恢复到 90% 容量					
	最大充电电流	2A					
	充电电压	218.4 V±1%					
长效机	电池类型	取决于应用程序					
	数量	16	18	16	18	16	18
	最大充电电流	默认值 :8A; 2A/4A/8A (可调)					
	充电电压	218.4 V±1%	245.7 V±1%	218.4 V±1%	245.7 V±1%	218.4 V±1%	245.7 V±1%
<b>显示</b>							
LCD 显示		UPS 状态, 负载水平, 电池水平, 输入 / 输出电压和频率, 故障代码 / 警告代码					
<b>警告声音</b>							
电池模式		每 4 秒发声一次					
电池电量低		每一秒都有声音					
过载		每秒发声两次					
故障		连续鸣响					
<b>物理性能</b>							
标准机	尺寸:深 x 宽 x 高 (mm)	596x 305x 890					
	净重 (公斤)	106	114	122	130	130	138
长效机	尺寸:深 x 宽 x 高 (mm)	590x 240 x 540			596x 305x 890		
	净重 (公斤)	58		98		116	
<b>使用环境</b>							
温度		0 ~ 50° C~ (温度高于 25° C, 电池寿命周期缩短)					
湿度		<95% 且不冷凝					
噪音		小于 60dBA@1 米					
<b>控制管理</b>							
智能 RS-232/USB		支持 Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008/7/8/10, Linux, Unix 和 MAC					
干接点		五个信号 : 交流故障, 电池电量不足, UPS 报警, 旁路, UPS 故障					
可选 SNMP		SNMP 管理器和 web 浏览器的电源管理					