

# SU-C31系列在线式UPS

- 真正实现在线双转换
- 运用DSP技术的高性能机器
- 宽市电输入范围 ( 190V-520V )
- 输出频率可选择性调整为50Hz/60Hz
- 紧急电源关闭(EPO)
- 兼容发动机供电
- 充电器容量扩展到8A可运行更长时间
- SNMP+USB+RS-232 多重监控
- 三段式可扩展充电设计以确保电池更优越的表现
- 有旁路维护设计



SU-C3110/15/20 SU-C3110S/15S/20S

型号	SU-C3110(S)		SU-C3115(S)		SU-C3120(S)		
相位	三进单出						
容量	10000VA / 8000W		15000VA / 12000W		20000VA / 16000W		
<b>输入</b>							
输入电压	3 x 400 VAC (3Ph+N)						
电压范围	190-520 VAC (3相) @ 50% 负载 305-520 VAC (3相) @ 100% 负载						
频率范围	46~54 Hz 或 56~64Hz						
<b>输出</b>							
输出电压	208/220/230/240VAC						
电压范围 ( 电池模式 )	± 1%						
频率范围 ( 同步校正范围 )	46~54 Hz 或 56~64 Hz						
频率范围 ( 电池模式 )	50 Hz ± 0.2 Hz 或 60 Hz ± 0.2 Hz						
峰值系数	3:1 ( 最大 )						
谐波失真	≤ 3 % THD (线性负载) ; ≤ 5 % THD (非线性负载)						
转换时间	交流到直流	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	91%		91%		91%		
电池模式	91%		91%		91%		
<b>电池</b>							
标准机	电池型号	12 V / 9 AH					
	数量	16颗	20颗	16颗	20颗	16颗	20颗
	标准充电时间	9小时充到90%					
	最大充电电流	预设1A, 1A/2A/4A可调					
长效机	充电电压	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%
	电池型号	取决于申请商					
	数量	取决于申请商					
	最大充电电流	预设 4A, 1A/2A/4A/6A可调					
充电电压	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%	218.4 VDC ± 1%	273 VDC ± 1%	
<b>显示说明</b>							
LCD显示	系统状态、负载大小、电池容量、市电模式、电池模式、旁路模式、输入/输出电压、故障指示						
<b>警告声音</b>							
电池模式	每4秒响一声						
电池电量低	每一秒响一声						
过载	每0.5秒响一声						
错误	连续鸣响						
<b>物理性能</b>							
标机	尺寸、深X宽X高 ( mm )	442 X 190 X 688				575 X 190 X 688	
	净重 ( 公斤 )	66	76	67	78	74	85
长效机	尺寸、深X宽X高 ( mm )	442 X 190 X 318				575 X 190 X 318	
	净重 ( 公斤 )	15		16		18.95	
<b>使用环境</b>							
温湿度	相对湿度 0-95 % 且 温度 0- 40°C ( 不结露 )						
噪音	少于58dB@1米			少于60dB@1米			
<b>控制管理</b>							
智能 RS-232/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						

\* S 指长效机种

\* 现行产品规格若有变更不再另行通知