

AW 系列三进单出 (10-20KVA) 高频 UPS 产品介绍



产品技术特点:

1. 真正实现在线双转换
2. 超宽市电输入范围 (190V~520V)
3. 输出可设为恒压恒频模式 50HZ/60HZ
4. 紧急电源关闭 (EPO)
5. 兼容发电机输入
6. 维修开关 (选配)
7. SNMP+USB+RS232 多种监控

产品技术参数:

产品型号	AW3110 (S)	AW3115	AW3120
额定容量	10KVA/8KW	15KVA/12KW	20KVA/16KW
相制	三进单出		
输入			

输入电压	400 VAC (3相+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						
输出							
输出电压	208/220/230/240VAC						
稳压精度 (电池模式)	±1%						
频率范围 (同步校正范围)	46-54HZ 或 56-64HZ						
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	市电至电池	零					
	逆变至旁路	零					
波形 (电池模式)	纯正弦波						
效率							
市电模式	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%
电池模式	91%	91%	91%	91%	91%	91%	91%
电池							
标机	电池型号	12V/9AH		无			
	数量	16 颗	20 颗	无			
	标准充电时间	9 小时充至 90%		无			
	最大充电电流	预设 1A, 1A/2A/4A (可调整)		无			
	充电电压	218.4VDC±1%	273VDC±1%	无			
长效机	数量	16 颗	20 颗	16 颗	20 颗	16 颗	20 颗
	最大充电电流	预设 4A, 1A/2A/4A (可调整)					
	充电电压	218.4VDC±1%	273VDC±1%	218.4VDC±1%	273VDC±1%	218.4VDC±1%	273VDC±1%
显示说明							
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						
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 0.5 秒响一声						
故障	连续鸣响						
物理性能							
标机	深*宽*高 (mm)	442*190*688		无			
	净重 (KG)	66		无			
长效机	深*宽*高 (mm)	442*190*318		560*250*580		560*250*580	
	净重 (KG)	16		25		30	
使用环境							
湿度	相对湿度 0-95 %且温度 0- 50℃ (不结露)						

噪音	少于 60dBA @1 米
控制管理	
智能 RS-232/USB	支持 Windows® 2000/2003/XP/Vista/2008, Windows® 7/8, Linux 和 MAC
可选 SNMP	电源管理支持 SNMP 管理与网络管理