

AW 系列

10-20KVA 三进单出高频塔式 UPS

产品简介：

AW 系列 10-20KVA 三进单出高频塔式 UPS，采用在线式、双变换架构技术，塔式结构，为用户提供稳定纯净的交流供电保护。

应用领域：

产品广泛应用于政府、金融、教育、广电、医疗、中小企事业等单位 IT 类负载设备



性能特点：

- ★先进的 DSP 数字控制技术。
- ★超宽输入电压范围和频率范围。
- ★输入功率因素 ≥ 0.99 ，绿色电源设计。
- ★输出功率因数不低于 0.9。
- ★有源输入功率因数校正（PFC）。
- ★频率自适应系统。
- ★强大的扩展性功能。
- ★具有紧急关机 EPO 功能。
- ★支持手机智能监控卡，可通过手机 APP 实时监控 UPS 各项数据。
- ★标配 RS232 接口（可选配 USB 接口）。

技术参数表:

规格型号	AW3110	AW3115	AW3120
额定容量	10kVA	15kVA	20kVA
相制	三进单出		
输入			
电压范围	207-475VAC		
频率范围	40Hz-70Hz (可调)		
功率因数	≥ 0.99		
输出			
输出电压及精度	220VAC (1 $\pm$ 1%)		
频率范围	46-54Hz 同步市电; 50Hz (市电 40-46Hz 和 54-60Hz 间); 50Hz (电池)		
额定电流	45A	68A	91A
输出功率因素	0.9		
输出谐波	$\leq 3\%$		
波峰因素	3: 1		
过载能力	105% $\pm$ 5% < 负载 $\leq$ 125% $\pm$ 5%: 1 分钟后转旁路输出并告警; 125% $\pm$ 5% < 负载 $\leq$ 135% $\pm$ 5%: 30 秒后转旁路输出并告警; 负载 > 135% $\pm$ 5%: 300 毫秒后转旁路输出并告警。		
市电—电池转换时间	0 毫秒		
效率	>92%		
电池			
额定电压	192VDC		
电池节数	16		
充电电流	5.5A		
物理性能			
深*宽*高 (mm)	533*260*501		
重量 (KG)	23	32	33
使用环境			
工作环境温度	0-40℃		
工作相对湿度	20-95%		
噪音	≤ 60 dBA		