在线互动式 UPS（修正正弦波）

EW1800 系列

1000VA-3000VA | 220V

这一系列产品专为 PC、小型工作站和紧凑型通信设备设计。采用纯塑料外壳，造型时尚，节省空间，兼具美观与易用性。产品基于先进的 SMD（表面贴装器件）技术与 CPU 集成控制，具备宽电压输入范围、高性能和卓越的可靠性。其快速响应、智能自动调节以及完善的保护功能，确保在各种环境下均能稳定运行。

- CPU 控制
- 市电恢复自动重启
- 静音设置
- 自动充电（离线充电）
- 电池低电压保护
- 过载和短路保护
- 宽电压输入范围
- 自动稳压功能（AVR 功能）
- 冷启动功能
- 兼容发电机

应用

型号	EW18-1024	EW18-2024	EW18-3024
额定功率	1000VA / 600W	2000VA / 1200W	3000VA / 1800W
输入			
输入电压	220 / 230 / 240 VAC		
输入电压范围	140 ~ 290VAC		
输入频率	40 ~ 65 Hz		
输出			
输出电压	220/230/240VAC		
输出电压范围	195~250VAC		
输出频率	60±0.5 Hz 或 50±0.5 Hz（自适应）		
输出波形	修正正弦波		
转换时间	典型值 6ms，最大值 10ms		
电池			
电池数量及容量	12V/7ah x 2pcs	12V/9ah x 2pcs	12V/9ah x 4pcs
充电时间	6-8 小时恢复至 90% 容量		
防护			
全面防护	低压、过载和短路保护		
物理参数			
机器尺寸 (宽 * 高 * 深)(mm)	345*123*189		400*148*235
包装尺寸 (宽 * 高 * 深)(mm)	412*207*280		500 *235*320
净重 (kg)	9.5	11.3	20
毛重 (kg)	10.3	12.1	21
标准保修	1 年		
环境参数			
运行环境	温度 0°C ~40°C，湿度 20%~90%		
噪音等级	小于 40dB		
管理			
LCD			

* 本文件的技术规格如有变更，恕不另行通知