

# HMU模块式UPS不间断电源

## 产品介绍

海悟 HMU 模块式 UPS，融合现代数字技术与电力电子技术，模块间可任意组合，25kVA 功率模块高度仅为 2U，其优异的可用、高效、智能特性完美匹配现代云计算数据中心快速灵活、高效运营的需求。

应用场景：数据中心、通讯设备与计算机机房、政府、工商税务、金融、交通等单位数据机房，医疗卫生、广播电视、气象、教育等领域 IT 机房，石油化工、工矿等企业机房等。

## 产品展示



## 核心优势

- ◆ 整机效率可高达 96.8%
- ◆ 输入功率因数  $\geq 0.999$ ，输出功率因数 = 1
- ◆ 输入电压范围 138~486Vac、40~70Hz
- ◆ 独有微机处理器控制，减少电池频繁启停
- ◆ 智能轮换休眠技术，冗余同时提升效率 3~5%
- ◆ 模块热插拔冗余设计，无惧任何单点故障
- ◆ ipower 预警保障功能，关键部件失效预替
- ◆ NetEco 网管系统，轻松实现远程管理

## 技术参数

HMU模块式UPS不间断电源						
产品型号	HMU125	HMU200	HMU300	HMU400	HMU500	HMU600
最大容量值	125kVA/kW	200kVA/kW	300kVA/kW	400kVA/kW	500kVA/kW	600kVA/kW
模块容量，可搭载数量	25kVA/kW, 1~5块		50kVA/kW, 1~12块			
性能参数						
输入端性能参数						
输入电压范围	138~486Vac, 40~70Hz	138~486Vac, 303~485Vac, 303~138Vac线性降额至40%;频率范围40~70Hz				
输入功率因素	$\geq 0.99$ (100%负载)					
输出端性能参数						
额定输出电压	380/400/415Vac $\pm 1\%$					
输出电压频率	同步状态，跟踪旁路输入（市电模式），50/60Hz $\pm 0.05\%$ （电池模式）					
输出功率因素	1					
系统						
系统效率	96.80%					
并机能力	6台	8台				
电池	360~600Vdc (30~50节，电池节数可调；HMU125默认32节，HMU200~600默认36节)					
结构参数-宽*深*高 (mm)						
外形尺寸 (满配)	600*850*1600	600*850*2000	600*850*2000	1200*850*2000	1200*850*2000	
重量(kg)	201~320	225~460	250~470	461~685	643~935	708~1060
注1：以上表格仅为部分参数，具体配置以实际购买铭牌为准，如需了解更多参数信息请联系海悟公司						