

# 华为UPS5000-E-400K-FM 模块化UPS电源

产品名称	华为UPS5000-E-400K-FM 模块化UPS电源
公司名称	山东鑫业泓盛电源科技有限公司
价格	6520.00/台
规格参数	品牌:华为 型号:UPS5000-E-400K-FM 规格:400KVA
公司地址	山东省济南市历城区山大北路19号三层355室
联系电话	13621375453 13505408158

## 产品详情

凭借良好的技术优势带来了稳定的预期效果，华为ups主要是在停电时把电池输出逆变成市电电压给设备供电，环保在线分析仪器对电源质量要求高，配置华为纯正弦波输出的在线式ups，容量根据负载大小来选，一般建议不超过60%容量，结合续航时间和负载大小来计算电池容量块数先进的DSP数字控制技术，使UPS的性能更高，产品性能更加稳定，品质更加可靠。

输入	
输入制式	三相五线
主路输入电压	380/400/415Vac
主路电压范围	138-485Vac；305-485Vac不降额，138-305Vac线性降额至40%
输入频率范围	40-70Hz
输入电流谐波分量	THDi<3%（线性满载）；THDi<5%（非线性满载）
输入功率因数	0.99
旁路输入电压	380/400/415 Vac
旁路同步跟踪范围	50/60 ± 6Hz
电池电压	360-480Vdc（30-40节，电池节数可调，默认32节）
输出	
输出制式	三相五线
电压	380/400/415Vac ± 1%
频率	同步状态，跟踪旁路输入(市电模式)，50/60Hz ± 0.25%(电池模式)
波形失真	线性负载下THDv < 1%，非线性负载下THDv < 3%
输出功率因数	1
输出不平衡度	电压不平衡度：± 3%；相位不平衡度：± 2°
系统效率	96%
过载能力	逆变过载能力：110%负载60min后转旁路，125%负载10min后转旁路；150% 35%负载长期运行，<1000%负载，100ms
环境	
工作温度	0-40

储存温度	-40-70
相对湿度	0%-95%(无冷凝)
工作海拔高度	海拔高度不应超出1000m，若超出1000m，每100m降额1%
噪音	< 65dB
EMC	符合CE(EN/IEC 62040-2; IEC61000-4-2; EN61000-4-3; EN61000-4-6)
安全标准	符合CE/CB(EN/IEC 62040-1; YD/T1095-2000; GB/T4715-93)
其他	
高 × 宽 × 深 ( mm )	2000 × 600 × 850
重量	550kg
通讯功能	干接点、RS485、SNMP

而华为作为企业级UPS行业的新秀，其产品一直坚持着可靠，移动，高效和智能的产品理念。与数据机房对UPS电源系统的要求不谋而合。

一、安全可靠。华为UPS电源系列通过精细设计，从电能输入端，电能存储端，电能输出端提供稳定可靠的全方位保护，确保负载设备安全。

二、UPS电源系统可平滑扩容。华为UPS普遍采用模块化设计理念，主机，电池包，供配电模块，智能监控模块均极易安装；采用自适应负责检测和并机参数动态检测功能，用户扩容方便。

三、绿色环保，节能降耗；得益于先进的拓扑，卓越的控制算法和优质的磁性与功率器件，华为全系列UPS具备业界的效率，从而在有效保障供电连续性的同时，大幅降低您的能耗。

四、UPS供电系统应维护方便，便于管理。自由的实时操作系统，有力支撑可靠性与灵活性，电池参数实时检测，自动实现温度补偿，NetEco智能网关系统，覆盖所有宫殿节点。

目前华为UPS5000-E是华为UPS产品的主力产。UPS5000-E系列模块化UPS采用在线式双变换技术，可全面消除各类电力问题带给关键负载的影响。UPS5000-E采用全模块化设计，大可支持40-480kVA的平滑扩容，且维护简单易行，极大地改善了传统UPS可用性低的问题。

UPS5000-E还具有可靠高效、智能灵活的特点，可为客户中大型供电场景提供理想的供电保护。