

# 华为UPS5000-E 系列(25 ~ 75kVA电池一体化)详细参数及批发

产品名称	华为UPS5000-E 系列(25 ~ 75kVA电池一体化)详细参数及批发
公司名称	北京亨丰巨业科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市昌平区回龙观镇西大街85号2层210 (注册地址)
联系电话	15652986788 15652986788

## 产品详情

### 产品简介

华为UPS5000-E电池一体化解决方案基于在线双转换技术和电池模块化预集成设计，实现现场快速部署和安装、智能管理、无人值守和简单运维，从而为客户提供可靠、高效和简单的模块化UPS。

### 应用场景

功率模块: 25kVA/2U

中小型数据中心

中小型企业电信和互联网交换机机房

区域网络和通讯设备机房

金融等行业分支机构机房

## 特性与价值

### 可靠

138 ~ 485Vac超宽输入电压范围，延长电池寿命，适应恶劣电网环境

控制模块冗余设计，消除单点故障

辅助电源和风扇冗余设计

智能电池管理：实时监测电池温度，故障预警，提高电池系统可靠性

### 高效

超高效率，系统效率可达96%

支持智能休眠技术，保持冗余同时，提升系统效率

一体化设计，节省占地面积50%

### 简单

功率模块、旁路模块、控制模块、电池模块均模块化设计，简单安装和运维

7英寸LCD图形化显示，易操作，清晰显示状态和运行数据

支持多种通讯方式，包括RS485、SNMP、干接点等

NetEco网管系统轻松实现集中远程管理

## 技术参数

型号		UPS5000-E-(25-75kVA)-BF		
容量 (kVA/kW)		25kVA/kW	50kVA/kW	75kVA/kW
输入	主路	额定电压380/400/415Vac 电压范围138 ~ 485Vac 输入制式3Ph+N+PE 频率范围40 ~ 70Hz 电流谐波 < 3% (线性负载) 功率因数0.99		
	旁路	50/60Hz , 旁路频率跟踪范围 (可调, 0.5 ~ 6Hz, 默认 ± 2Hz) 输入制式		
	额定电压	380/400/415Vac		
	输出频率	同步状态下 , 跟踪旁路输入 ; 电池模式 : 50/60Hz ± 0.05%		
	输出功率因数	1		
	电压谐波	THDv<1%		
	输出制式	3Ph+N+PE		
	系统效率	可达96%		
	过载能力	110%时 , 60min后转旁路输出 ; 125%时 , 10min后转旁路输出 ; 150%时 , 1min后转旁路输出		
	工作温度	0 ~ 40oC		
存储温度	-40 ~ 70oC			
相对湿度	0% ~ 95% (无凝露)			
海拔高度	海拔高度不应超出1000m , 1000m以上参考IEC62040-3 标准降额 , 高4000m以上参考IEC62040-3 标准降额			
环境	噪音	< 65dB		
	系统并机数量	4		
	一体柜备电	标准配置2 ~ 4组电池 (8 ~ 16个电池模块)		
	电池柜 (选配) 备电	可选电池柜 , 1 ~ 8组电池(4 ~ 32个电池模块)/柜 , 大支持4柜并联		
	电池模块	可配置含电池电池模块或空电池模块 , 典型电池配置 : 12V 9Ah × 10节		
其他	高 × 宽 × 深 (mm)	2000 × 600 × 1100		
	重量 (满配 )	890kg	910kg	930kg
		YD/T 2165-2010 , EN/IEC 62040-1 , EN/IEC 62040-2 , EN/IEC 62040-3 , GB/T 19634-2005		
	认证与标准	RoHS , Reach , WEEE等		
	通讯	SNMP , RS485 , 干接点		

注 : 1、该华为UPS电源系列只做商业/工业用途 , 不可用做生命支持类设备的电源

2、对关系到重大经济利益或公共安全的重要系统，必须采用TIA942规定的TIER3或TIER4类供电架构，即双路给负载供电。