

陕西西安艾默生UPS电源

产品名称	陕西西安艾默生UPS电源
公司名称	西安银华电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	西安市雁塔区电子正街229号我爱我家1幢21005号
联系电话	029-88247529 15309269962

产品详情

www.029yh.cn 艾默生UPS电源

应用领域：

ISP应用，网络节点，中心，服务器群，工业过程控制应用，路由器，网络交换机，办公自动化，接线器，独立PC，精密仪器设备，医疗设备等

性能特点

单进单出，220V-适用于中国电网 机架式（2U）/塔式兼容-方便IT客户的使用 纯在线，双变换-提供最佳供电质量 基于DSP的全数字控制技术-带来更高可用性 超强充电能力-适应中国缺点环境 支持多种接口，多种平台的网络监控-方便IT客户的管理 标配输入防雷板-超强地域适应性 基于最新IGBT的整流/逆变电路-带来完美输入/输出电气性能 输入功率因素校正技术(PFC)-节能，降低系统成本 超宽输入电压抗扰范围-适应恶劣电网环境 智能化电池管理-保护电池，延长电池寿命 中英文界面-方便用户使用 高电磁兼容指标ClassB-适用于精密设备乃至医疗环境 满足国际CE安规认证标准，带标识

系统特点

优异的性能

零转换时间-双变换、在线式的设计，确保市电掉电是的输出零中断，让负载高枕无忧 超宽输入电压范围：120-288V，最大限度减少电池放电频度，保护电池容量 超强输出过载能力：125%过载情况下仍能持续5分钟的在线式运行，保障客户的负载价值

超低噪声。采用“静音”设计，适合在办公和医疗环境使用 超强电池回充能力：长延时机型配备7-8安培的充电器，确保电池快速恢复容量 电磁兼容满足欧洲Class B的标准，称为“绿色”电源的同时对强干扰环境具有强免疫力 超强输入特性：输入功率因数达到0.99，降低线损，减少反灌谐波污染

高可靠性设计

采用最新DSP全数控制技术，简化了控制电路，同时避免了模拟控制带来的精度不足和参数漂移问题 内置自动旁路 输入标配D级防雷，有效抵御输入浪涌对主电路造成的冲击 逆变器采用逐波线流技术，可抵御输出短路对系统造成的冲击

使用灵活

采用机架式和塔式兼容性设计，即可桌面立于办公桌面就近使用，有可集成于标准机房-19英寸机加重，最大限度匹配客户多变的使用环境

可通过简单地添加电池模块实现系统后备时间的增加 含多种交流输出方式，国标/iec标准/端子排方式，方便不同型号的设备插头的直接使用

维护方便

采用抽屉式电池盒及模块化电路设计，便于在线维护和更换 采用LED+LCD的显示方式，且支持中英文，方便不同用户清晰了解设备运行状况

智能管理功能

对电池的自动均浮充转换控制，减少电池回充时间 轻载放电下的电池终止电压自动调节，避免单一设置导致的电池过渡放电 可通过rs232，干接点和SNMP卡实现对UPS的进程和远程的监控。监控软件支持TCP/IP协议，具备电源事件的记录和分析功能 UPS具备自诊断和自保护功能，并能帮助客户终端及服务器在市电异常盒电池放空前实现自动安全关机

技术参数

型号	US11R-0010		US11R
	US11R-0010L		US11R
额定输出	1KVA		2KVA
输入参数			
整流器类型	采用最新IGBT器件和功率因数校正技术		
输入电压制式	220伏AC,但相三线制		

输入电压范围	120-288伏AC		
输入频率范围	50赫兹 $\pm 2\%$, 5% , 7% , 10%用户可设		
输入功率因数	0.99		
电池			
电池类型	阀控式铅酸免维护蓄电池		
电池组额定电压	36伏DC		72伏
输出参数			
逆变器类型	采用最新IGBT器件		
输出有功功率	0.7千瓦		1.4千
输出插座类型	国标/IEC		国标
输出电压	220伏AC, 单相三线制		
输出频率	50Hz $\pm 0.2\%$		
输出电压波形畸变率	< 3%线性负载 , < 5%非线性负载		
负载最大峰值因数	3:1 (满足IEC62040-3)		
阶跃型负载能力	100%		
过载能力	105%额定负载长时间运行 105-125%额定负载5分钟 125-150%额定负载1分钟 > 150%额定负载10秒		
系统参数及标准			
整机效率	> 88%		> 8
切换时间 (停电)	0毫秒		
噪声	< 43dB		
面板显示	LED		
U高	2U		2
安规	EN62040-1-1, CEMarked		

电池兼容	EN50091-2ClassB
抗扰性	EN50082-1
电涌保护	IEC60664-1LevelV
防护等级	IP21
通信及管理	
接口类型	串口/干接点/SNMP
Web/SNMPCard	选件
环境参数	
运行温度	0-40摄氏度 (UPS) & 25摄氏度 ± 5 (电
相对湿度	0-95% (无凝结)
最大海拔高度	1500米 (asperIEC62040-3)