

# 易事特UPS电源EA902H外置电源监控系统专用

产品名称	易事特UPS电源EA902H外置电源监控系统专用
公司名称	山东萱创电子科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	不间断电源:直流屏电池，稳压电源 220V:380V
公司地址	山东省济南市天桥区粟山路10号滨河小学东临圣地龙帛大厦6层080号（注册地址）
联系电话	15810400700 15810400700

## 产品详情

产品介绍：

第二代易事特UPS电源EA900系列1kVA-20kVA

是易事特电源

公司集新研发成果和应用经验，设计、制造的新一代通用型UPS电源，采用先进的DSP数字化控制技术，有效提升了产品性能和系统可靠性，并实现更高功率密度的集成和小型化。同时为了全方位满足用户的个性化需求，针对国内外中小企事业单位以及小型供电环境需求而专门推出的高端小功率在线式UPS电源产品，可为用户的部门级服务器、小型局域网、工作站、工控机、小型医疗设备，及其它小型精密电子仪器提供高可靠电源保护。

应用领域：

中小企业数据机房、金融系统小型网点、工业自动化控制系统、局域网络服务器、通信基站服务器、网吧、商场收银等

性能特点：

### DSP数字控制技术

采用先进的DSP数字控制技术，有效提升了产品性能和系统可靠性，并实现更高功率密度的集成和小型化。

### 有源输入功率因数校正（PFC）

采用数字化控制的有源功率因数校正技术，使输入功率因数高达0.98以上，以避免对电网环境的污染，达到节能，降低系统投资成本的目的。

应用领域：中小企业数据机房、金融系统小型网点、工业自动化控制系统、局域网络服务器、通信基站服务器、网吧、商场收银等

性能特点：DSP数字控制技术

采用先进的DSP数字控制技术，有效提升了产品性能和系统可靠性，并实现更高功率密度的集成和小型化。

### 有源输入功率因数校正（PFC）

采用数字化控制的有源功率因数校正技术，使输入功率因数高达0.98以上，以避免对电网环境的污染，达到节能，降低系统投资成本的目的。

### 电池模式DC-DC变换器数字化控制

1~3KVA

UPS采用数字化控制，将原来电池模式DC-

DC变换器由模拟控制改为数字化控制，提高了可靠性。

## 绿色环保

本系列产品为绿色环保产品，符合欧盟环保指令RoHS的各项要求和国家电子信息产品污染控制管理办法标准的要求，在产品正常使用情况下，不会对人体及环境造成危害。

## 宽输入电压频率范围

极宽的输入电压和频率范围，即使在电力环境非常恶劣的偏远地区也能正常供电，减少了电池放电次数，提高了电池的使用寿命。

## 友好的人机界面

丰富的UPS信息显示。

LCD显示和LED状态显示。

## 变频功能

支持50Hz输入/60Hz输出或者60Hz输入/50Hz输出变频模式，满足用户的特殊需求。

## 面板设定功能

ECO设定。

电池EOD点可由面板灵活设置，电池利用率大化。

输出电压设定208V/220V/230V/240V。

CF变频模式设定。

OPF变频模式下输出频率设定。

## 完善的保护措施

集交流输入过、欠压保护，输出过载、短路保护，逆变器过热保护、IGBT过流保护、电池欠压预警保护和电池过充电保护等多功能保护于一体，极大地保证了系统运行的稳定性和可靠性。

具有旁路功能，当输出过载或UPS发生故障时，可无间断地转到旁路工作状态由市电继续向负载供电，并提供报警信息。

## 冷启动和市电启动功能

市电异常状况可以直接用电池启动UPS，满足应急需求。

无电池状态可直接采用市电启动UPS，可作高精度稳压电源使用。

### 可搭配发电机使用

输入电压与频率范围广，能有效隔离发电机产生的不良电力，为负载提供洁净、安全、稳定的电源。

### 零切换

双变换在线式设计，使UPS的输出为频率跟踪、锁相稳压、滤除杂讯、不受电网波动干扰的纯净正弦波电源，为负载提供更全面保护。市电不稳定时，UPS供电模式的转换时间为零，有效保证了负载运行的安全性和可靠性。

### 智能化电池管理

采用智能电池管理技术，使用自动均浮充切换的充电设计。

设有电池过压、过充等保护功能，大限度保护电池不损坏。

### 强大的扩展性功能

智能插槽能提供丰富的可扩展功能，可选择SNMP卡、RS485、AS400卡、EMD环境监测器。

### 50/60Hz电源系统自适应

自动识别，适应50Hz/60Hz电源系统，满足不同电源系统要求。