

宁德维谛艾默生UPS不间断电源3KVA产品型号

产品名称	宁德维谛艾默生UPS不间断电源3KVA产品型号
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	980.00/件
规格参数	品牌:维谛艾默生 型号:3KVA 功能:断电延时
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

产品详情

维谛技术-艾默生UPS电源3KVA产品型号产品介绍

Liebert? ITA2

TM 5kVA~20kVA UPS(以下简称UPS)是维谛技术有限公司开发的智能化、在线式、正弦波不间断电源系

统,可为***仪器设备提供可靠***的交流电源。UPS可根据需要装配为塔式或机架式。该设备适用于小型计算机中心、

网络、通信系统、自动控制系统和***仪器设备的交流供电。

本章介绍 UPS 的特点、机型配置、外观和部件、工作原理、UPS 状态及工作模式和产品规格。

1.1 特点

? 输出功率因数为 1,提升 UPS 带载能力

? 高达 96%的在线双变换效率和高达 99%的 ECO 模式效率,为客户提供更为节能的产品

? 产品体积较上一代缩小 30%,使用空间小,搬运和装配简单

? 2U(5kVA/6kVA/10kVA)和

3U(16kVA/20kVA)厚度,可随意组装成塔式或机架式,满足不同用户的安装需求

? 具有并机功能,***多可实现 3+1 并机冗余供电

? 高频链双变换拓扑结构,输入功率因数高,输入电压范围宽,输出不受电网干扰,适应比较恶劣的电网使用环境

? ***的数字化控制平台和硬件设计平台,能够适应更为恶劣的电网和负载冲击

? 产品支持 12、16、20 节电池,长机内置可达 13A 充电能力的大功率充电器,为客户提供快速充电保障;

? 产品提供分级下电的可编程端子,在负荷较重时为客户的关键设备提供保护

? ***设计的布局和整机工艺,极大提升产品的可靠性,通过 1000 小时的高温湿尘耐久性实验考验

? 操作显示面板采用彩色 LCD 显示,使用户更直观地了解 UPS 工作状态和运行参数。可根据机器放置状态自动调整显示方向

? 集成以太网口,支持 HTTP 协议,使用网络浏览器即可实现远程监控,无需额外安装监控软件。

? 丰富的配置可以实现 Interlock、外置温湿度传感器以及电池模块自动识别等功能

? UPS 具有 ECO 供电模式以及智能休眠模式,可地节省能源

维谛技术-艾默生UPS电源3KVA产品型号中小功率UPS系统采用DSP设计,双变换拓扑架构、输入设有谐波抑制器,可控硅整流,逆变为SPWM脉宽调制技术、IGBT功率模块,输出配置隔离变压器,为负载提供稳频稳压、无干扰、纯净低失真度的正弦波电源,整机效率高、带载能力强、兼容性好等特点,满足各行各业对不间断电源的高可靠、高稳定、高质量、高效率的要求。

艾默生UPS电源应该怎么维护?

1. 定期进行检查,使用UPS电源系统时,不仅要定期对各主要元件进行检查,还要对UPS电池组的各个电池单元端电压与内阻进行检测。需要注意的是,UPS电源在使用过程中,电池组内的各个电池单元的充电会不一致,可能产生电池单元端电压以及电池内阻的不平衡。

2.* 充电,新的使用之前应该在没有负载状态下直接对电池充电12h左右。建议在三个月左右采用UPS电池向设备供电一次,使UPS电池正常放电,电池放电电压控制在允许低放电电压以上

为宜。

3.定期进行维护工作。清除机内的积尘,测量蓄电池组的电压,检查风扇运转情况及检测参数等。

维谛技术-艾默生UPS电源3KVA产品型号UPS电源系统按使用要求的功率余量不大,在使用中要避免随意加大功率的额外设备,更不允许UPS长期运行在满负载的情况下。

综上所述,模块化UPS系统可以有效地解决传统UPS中存在的制约性问题,进而使得用户获得了扩展性,并且可以在必要的时候自行对系统进行自主的分配与集成,很大的节约了采购、维护及管理成本。来自以色列的GA(伽玛创力)公司作为早的电源公司之一,一直致力于为市场提供稳定、高效及网络化、智能化及模块化的UPS产品。其旗舰产品Power+不仅实现了模块化UPS的理念,并且加入了其*的先进技术,帮助范围内的客户实现了供电系统的“随需应变”,让用户随着业务的发展而实现“动态成长”。即满足了后期设备的所需扩展,又降低了用户的初期购置成本。

输出 电压 :220Vac \pm 1%,230/240Vac \pm 3%

功率因数 :0.8

频率 :45Hz~55Hz(50Hz体制);55Hz~65Hz(60Hz体制)

波形 :正弦波

电流峰值因素: 3:1

电压失真度: 3%额定线性负载, 5%额定非线性负载

过载能力 :额定输入:105%~130%,10min;130%~150%,1min;>150%,500ms

电池 类型: 阀控式密封铅酸蓄电池

电池:数量*电压*容量 3 \times 12V \times 7Ah(标机) 6 \times 12V \times 7Ah(标机) 6 \times 12V \times 9Ah(标机)

标机电池后备时间 :>4 min

充电电流 :长机8A max(根据用户设置的电池容量自动匹配 充电电流)

再充电时间 :带载放电至UPS自动关机,6小时充至电池容量的90%(标机)

维谛技术-艾默生UPS电源3KVA产品型号为保障用户消费权益,保证我公司产品质量的信誉,及秉承真诚服务于用户的宗旨,我公司作如下承诺:

- A、我厂严格按照"产品 ' 三包 ' 服务范围"和"售后服务承诺"对客户进行服务;
- B、客户有技术或售后服务问题可以拨打技术部和售后服务部电话进行咨询;
- C、客户可以通过本网站"客户交流"板块的BBS论坛发表自己的看法和疑问,我厂将及时予以解答,并至少保留一周的时间供查阅;

售前服务

积极做好产品的宣传工作,主要根据客户的用途及需求,提供具有极优性能价格的佳产品。根据客户需要,提供各种设计,包括电池配置问题及据客户现场情况提供电池架的设计与产品等。