

华为UPS电源80KVA72KW塔式LCD显示延时3小时直流电压380V

| | |
|------|--------------------------------------|
| 产品名称 | 华为UPS电源80KVA72KW塔式LCD显示延时3小时直流电压380V |
| 公司名称 | 广州科华有利电源有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:华为UPS电源 型号:80KVA 产地:深圳 |
| 公司地址 | 广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址) |
| 联系电话 | 15010619474 |

产品详情

华为UPS电源80KVA72KW塔式LCD显示延时3小时直流电压380V

华为UPS电源UPS5000-A-80KTTL/80KVA性能参数

可靠:***的负载、电网与环境适应性,确保恶劣工况稳定运行,保障用户业务设备供电***;

高效:ECO模式下转换***达95%,降低系统损耗50%以上,节约用户运营成本;易用:支持内置电池的一体化供电方案,高功率密度设计有效减少体积,比传统UPS系统大幅节省空间;智能:多种通讯方式可选,智能网管系统实现运行信息随时随地轻松监控。

宽输入电压频率范围(线电压305V AC~485V AC支持满载,线电压305V AC~138V AC线性降额至40%),适应恶劣的电网环境。

5kA防雷设计,高于***同类产品2kA的水平。

高逆变过载能力:

105%<负载 110%,60min后转旁路;

110%<负载 125%时,10min后转旁路;

125%<负载 150%时,1min后转旁路。

高效节约

输入PF高达0.99,输入THDi<3%,对电网污染小,降低线缆、空开等投资。

ECO模式,效率达99%以上,切换时间短,确保了该模式的可靠性。

自老化(Self-Load)测试功能,开机调试简单,快速投入运营。

维护开关标配,可实现功率单元级维护。易于安装、维护。

通过自我诊断,可现场替换功率单元而提供快速可用性,减少维护需求。

电池配置灵活

华为UPS电源UPS5000-A-80KTTL/80KVA性能参数随着UPS使用年限的增加,风扇长期不间断的高速运转,老化磨损不可避免。一旦风扇转速降低甚至停转,电源中堆积的热量无

法迅速散发出去,轻则导致UPS内部温度升高,使功率器件稳定性降低,老化速度加快,重则导致整个UPS系统因过温保护而自动

关机,停止向负载供电。

采用风扇转速检测和母线电容检测技术,实现了风扇异常和母线电容失效的预警,变事后维护为事前保养,消除潜在断电风险,

保证供电可靠性,帮助用户业务稳步增长在华为*认证检测中心GCTC经了1000+测试项目,特别针对高温、高湿、积尘、硫化

、盐雾等多种环境进行产品带载长期运行验证,***测试设计的可靠性。华为*认证检测中心GCTC(可靠性实验室)是一个

通过ISO17025实验室管理标准及国际认可的实验室,能够经过此实验室的验证,足以证明产品自身的***品质。

智能管理

系列具有丰富的接口,需要监控的单元如PDU、STS和外置充电器,可以统一连接到UPS主机监控数据总线上。提供三种选配卡:

SNMP卡、ModBus卡和干结点卡,可支持不同协议的组网及监控。智能充放电管理能力,可有效延长电池使用寿命。通过自动均浮

充转换功能,防止电池过充电或欠压充电。还根据负载状况及放电时间,可自动调整放电终止电压,防止电池深度放电。

此外,该机还支持智能温度补偿及电池休眠功能,避免电池过充或欠充及防止电池自放电发生。此外,当有电池故障时,用户取

出故障电池后,剩余电池会继续为系统备电,降低产品故障为用户使用带来困扰。

直观易用

UPS的应用场景不同,安装方式也不一样。而电网的输入制式也被分为单相输入和三相输入,负载的输入制式也不同。单相负载

在数据机房应用比较多,一般IT服务器、网络设备都是单相电源供电。

兼容三进三出、三进单出和单进单出三种制式,用户只需改变输入输出接线即可灵活配置。LCD监控界面友好,支持五种语言显

示,可以满足不同地区用户的需求,方便用户操作。超宽电压范围和频率,在恶劣电网环境下依然可以正常工作,减少电池切换

次数,***延长电池寿命。

华为有“能源之星”之称的系列提供了较好的*节能案例。低负载高效能是的设计特点。在线模式下,可达94%高效,10k可达

94.5%高效,而15k的效率更可达95%,这样的效率可以说是****同时,在极低负载率下仍保持***,大幅减少用户的运营

成本。华为支持N+X并联冗余,*多支持达四台并机,用户可通过LCD设置冗余X的值来提升供电系统可靠性等级,弹性灵活。

因为对于新建的数据中心,由于其非大负荷运行,因此其负载相对较低,而一个在低负载情况下可以提供高效能的UPS,*像华

为一样,可以为此数据中心节省大量的能耗损失,从而降低企业的运营成本。低负载高效能是因为华为系列采用了****拓扑

设计以及高效低耗的元器件,让华为平均效能可以达到95%。

1) UPS的使用环境应注意通风良好,利于散热,并保持环境的清洁。2)切勿带感性负载,如点钞机、日光灯、空调等,以免造成损坏。3)UPS的输出负载控制在60%左右为*佳,可靠性*高。4)UPS带载过轻(如1000VA的UPS带100VA负载)有可能造成电池的深度放电,会降低电池的使用寿命,应尽量避免。5)适当的放电,有助于电池的***,如长期不停市电,每隔三个月应人为断掉市电用UPS带负载放电一次,这样可以延长电池的

内阻小采用添加特种超细纤维的隔板,提高正、负极板的反应接触面,使电池内阻大幅度降低,并可以改善在使用过程中不会出现因隔板的耐疲劳性下降而内阻升高的现象;采用50-60kps装配压力,有效改善注酸后极群压力减少导致电池内阻在使用异常增大的现象出现。自放电小使用分析纯级别电解液,合理的配置专用添加剂,有效降低电池自放电速率。、高安全性

进口橡胶制成的安全阀,动作有效性持久、抗老化、抗腐蚀,有效地确保产品在使用过程中内部压力的安全性。

1、长寿命

采用添加稀土金属的铅合金制造板栅,比一般铅钙锡合金板栅电池的寿命提高25%;加强正板栅筋条,

耐腐蚀性比传统设计有较大提高。2、绿色环保采用分层封口技术，杜绝电池的漏酸、爬酸现象，有效防止酸雾对设备和环境的腐蚀。3、高可靠性利用的装配工艺结合严谨的质量管理体系，提高电池抗震性能，有效避免电池的虚焊和假焊以及在运输和使用中因震动而造成的故障；