

艾默生UPS电源ITA2 30kVA实验室控制中心应用30KVA

产品名称	艾默生UPS电源ITA2 30kVA实验室控制中心应用30KVA
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:艾默生UPS电源 型号:ITA2 30kVA 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

维谛技术-艾默生UPS电源30KVA性能配置ITA2系列UPS是维谛技术有限公司凭借60年的UPS设计和制造经验,针对互联网时代下市场提出的新需求而重磅推出的新一代**率机架式UPS产品。

ITA2系列UPS目前发布的容量为30KVA,ITA2采用全新的系统设计,极大地提升了产品可靠性并进一步优化了系统效率。ITA2应用大量创新的设计,可以灵活地应用在各种场合

边缘计算带来了中小数据中心需求的持续增长,为了更好地适应远边缘场景对于UPS电源可靠性、能效、投资成本、灵活部署和空间适应性提出的更高要求。维谛技术创新推出 Liebert ITA2 系列 30kVA 新一代**率机架式UPS, 19 英寸机柜嵌入式解决方案。

性能可靠创新设计,隔离敏感元器件,解决灰尘,导电粉末等导致的UPS故障问题,系统可靠性提升一倍以上

带载能力强输出功率因数为1,0~40 温度范围不降额,50 仍具备70%带载能力高海拔环境适应能力,0~3000m范围内无需降额

灵活部署高度仅3U,体积同比缩小30%,重量减轻50%以上,更精致小巧,在现场 可由单人轻松完成安装和维护深度仅为500mm,可兼容各主流IT机柜ITA2标配大尺寸LCD显示屏,且具有重力自适应功能,可自动识别UPS的安装方式(塔式/机架式)

维谛技术-艾默生UPS电源30KVA性能配置显示面板旋转设计,操作明确简洁,维护便利

输出方式灵活,提供/IEC标准/端子排方式

可提供多接口(USB, 485,干接点和SNMP卡)

可通过SIC卡接入机房的温度/湿度检测量

智能化电池管理功能,超大充电能力,延长电池使用寿命

维谛UHA1R-0010L根据用户负载大小和放电时间,依据电池不同放电倍率的保护曲线,自动调节终止保护电压,避免电池因长时间放电而损坏。

维谛UHA1R-0010L具有自诊断功能,更以LCD指示灯与声讯警报器结合使用,轻松获取状态信息,实时显示电池容量与负载容量。IGBT绿色整流技术,功率因数近似为1,谐波电流<3%,提高电能利用率;可靠的“独立风道”设计,隔离敏感元器件,解决灰尘,导电粉末等导致的UPS故障问题,系统可靠性提升一倍以上带载能力强?输出功率因数为1,0~40 温度范围不降额,50 仍具备70%带载能力?高海拔环境适应能力,0~3000m范围内无需降额节能环保?系统效率提升至96.5%,节能率提高30%以上;25%~负载,效率>95.5%?输入功率因数>0.99(满载),>0.98(半载)灵活部署?并机支持共用电池组,便于有效利用电池投资和保障系统稳定连续运行?高度仅3U,体积同比缩小30%,重量减轻50%以上,更小巧,在现场可由单人轻松完成安装和维护?深度仅为500mm,可兼容主流IT机柜?ITA2标配大尺寸LCD显示屏,且具有重力自适应功能,可自动识别UPS的安装方式(塔式/机架式)?内置并机和LBS双总线功能,支持现场灵活扩容和可用性升级?标配TCP/IP网络接口及干接点接口,拥有完善的监控组网能力,便于集中统一监控和 运维。

公司自成立以来秉承“诚信、敬业、求实、创新、进取”的经营理念,自主设计、开发、生产、销售环保型阀控式密封铅酸蓄电池。引进国内外**的技术和工艺,采用**的生产设备和检测手段,同时采用ERP企业信息化管理系统,导入CIS形象工程的管理模式。确保电池寿命长、容量高、导电性能好、自放电低、使用温度范围宽、安全可靠等特点,经过多年的发展已经成长为中国电池行业的,在国内同行中处于地位。

应用领域:

- 1、通讯:汽车电话、移动电话系统、手提式无线电发报机、手提式终端机。
- 2、动力:电动工具、玩具、携带式吸尘器、无人搬运机器人。
- 3、信号系统、应急照明系统、安防系统。
- 4、EPS和UPS系统。
- 5、其他便携式设备或便携工具电源。

充电电压为2.25-2.30V/单格,时间大于24小时。

电池使用、贮放应避免热源、高温、强烈振动环境,不得接触。

安装使用时,注意防止极性接反,不要在电池上堆放物品,防止电池短路。

电池贮存三个月以上,应按循环充电要求定期补充充电,防止亏电存放。

大电流、大容量放电后,应按循环充电要求及时补充充电,不得闲置。应避免电池过放电,以保持电池寿命。

由于电池为封密型,用户切不可打开电池盖补充液体,以免发生

本公司蓄电池生产过程质量控制严格,出厂产品逐个进行严格检测,质量稳定可靠,产品性能均达到JISC、IEC及JB等标准,可使用户放心。使用领域:计算机不间断电源(UPS) 通信电源 应急照明系统 发电厂、变电站操作电源 太阳能、风能发电系统 消防、电动自行车 便携式仪器、器械、仪器仪表 使用方式及注意事项:

循环使用充电电压为2.35-2.50V/单格,初始电流不大于0.2C(A),时间大于10小时

化栅格形设计,具有更强劲的输出功率。独特的铅膏配方及制造工艺,充分利于4BS的形成,确保电池具

有较长的3--5年的浮充使用寿命。添加剂的合理使用，使PCL（容量早期损失）得以更好的解决。铜芯镀银端子及特别设计，更加方便连接，保证好的电气性能。

电池特牌密封铅酸蓄电池是传统铅酸蓄电池的创新.具有的高性能、高技术产品,它具有不漏液,不产生酸雾,不需要补酸,水等特点.由于选用特殊材料配方,电池具有内阻低,自放电小,且耐过放电、过充电,循环寿命长,安全性能好等优点,适应各种环境下使用.产品规格齐全,有2V,6V,12V等系列,可满足不同用户的需求.

使用蓄电池注意事项：1、不同容量、不同性能、不同厂家、不同新旧程度的蓄电池不能混用。2、安装、使用和维护过程中，应使用绝缘工具，并配带绝缘手套，以防造成短路。3、蓄电池出现异常时，应与厂家联系，禁止私自拆卸维修。4、产品应在专用充电系统上充电，充电系统的直流输出电压波动应不大于百分之正负一。5、禁止使用稀释剂等剂来清洗电池，否则会损坏电池外壳。6: 长时间过高充电（过充电）会缩短电池寿命。长时间过低充电（未充足）会影响负载工作或导致电压异常。充电要用恒压限流充电器。勿并联充电，否则缩短电池寿命。充电时一定要先把充电器的正(红)、负(黑)充电夹对应夹好电池，切勿反接。充好后，先关掉电源开关，再取电池夹。

UPS/EPS不间断电源系统，衡器(计价台秤、吊钩秤、电子天平等)，直流屏备用电源，电力通信系统，铁路系统，太阳能储能系统，防盗系统，船舶系统，航标，电子设备，，数控机床，电梯，移动音响，儿童玩具车，割草机和喷雾器。

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。