## FULLRIVER铅酸蓄电池DC85-12 丰江蓄电池

产品名称	FULLRIVER铅酸蓄电池DC85-12 丰江蓄电池
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:FULLRIVER 型号:DC85-12 电压/容量:12V85AH
公司地址	山东省济南市历城区工业北路60号银座万虹广场 1号公寓1001-5号
联系电话	13026576995 13026576995

# 产品详情

FULLRIVER铅酸蓄电池DC85-12 丰江蓄电池

DC系列 - FULLRIVER深循环AGM电池

FULLRIVER深循环电池是目前市场上的价值。 FULLRIVER工程师满足设计一个深循环阀控式密封铅酸蓄电池用快的备用容量,长的循环寿命,低内阻,同时实现的起动性能的目的。在FULLRIVERDC系列电池是明智的选择为要求苛刻的和工业深放电应用。

深循环电池被设计为深度放电和充电数百次。 它们的设计和制造不同于汽车启动电池。他们用更多的铅,较重的板块和其他专有材料,使他们能够提供更多的权力和能力在许多生命周期。深循环电池在许多应用中,包括使用;船,休闲车,太阳能和风力发电,电动汽车,电动高尔夫球车,地面清洗机,高空作业平台,还有更多我们的DC系列电池提供的真正的深的性能和寿命。循环电池提供一切方便,并具有自由和无害维护利益

#### 丰江FULLRIVER蓄电池性能特点:

安全和密封:采用独特的生产工艺和特殊的结构设计,保证电池使用的安全性和密封性。

免维护:独特气体再化合系统能将产生的气体再化合成水,吸附式玻璃纤维隔板,在寿命期内无需补充电液。

自放电低:使用而腐蚀性好的特殊铅钙合金制成的板栅,把自放电控制在小,室温25 下储存,可半年之内不用充电。

使用温度范围宽:电池可在-15~50的温度范围内使用。

安装方便:可根据用户的要求立放、卧放方式进行安装。

长寿命设计:采用耐腐蚀结构的重型铅钙合金极板。

#### HC系列 - FULLRIVER两用AGM电池

### 一、注意UPS的使用环境要求

UPS对环境的要求是:放置的位置必须平整,设备放置要与墙壁保持一定的距离,以便于通风排湿散热;防止阳光直射,远离污染源,远离热源,保持室内卫生清洁和正常的温湿度。

影响蓄电池寿命的重要因素是环境温度,一般电池生产厂家要求的佳环境温度是在20 - 25 之间。虽然温度的升高对电池放电能力有所提高,但付出的代价却是电池的寿命大大缩短。

## 二、定期充放电

UPS电源中的浮充电压和放电电压,在出厂时均已调试到额定值,而放电电流的大小是随着负载的增大而增加的,使用中应合理调节负载,比如控制微机等电子设备的使用台数。设备的额定功率决定着负载的大小,为了保证UPS不间断电源的使用寿命,在使用时不要长期在满负载的状态下运行。一般情况下,负载不宜超过UPS额定负载的60%。在这个范围内,电池的放电电流就不会出现过度放电。

UPS因长期与市电相连,在供电质量高、很少发生市电停电的使用环境中,蓄电池会长期处于浮充电状态,日久就会导致电池化学能与电能相互转化的活性降低,加速老化而缩短使用寿命。因此,一般每隔2-3个月应完全放电一次,放电时间可根据蓄电池的容量和负载大小确定。一次全负荷放电完毕后,按规定再充电8小时以上。

不间断电源(UPS)是数据中心重要的电源保障。当市电发生故障影响服务器机房供电时,UPS电源及时供电为用户提供应急电源,直到备用发电机开始工作提供持续电力为止。UPS电源确保用户的IT设备能够安全关闭,可以使其遭受破坏性数据丢失的风险降至低。因此,UPS应当具备以下功能:

- 1、UPS具有RS232或RS485/422等标准通讯接口;
- 2、提供能支持业界流行的大多数操做系统、网管软件、应用程序和标准的UPS软件和附件;
- 3、自检功能:UPS及其软件、附件能提供定期的自检功能,以防患于未然;
- 4、UPS远程诊断与维护功能:远程检查UPS的状态、查询UPS的预警信息、做电池校正试验等。要检查的UPS工作状态和故等信息;
- 5、自动关机功能:当UPS发生故障或电池能量将要耗尽时, UPS执行定制化的数据保护功能;
- 6、自动报警功能: UPS系统故障时,可通过电子邮件、寻呼、弹出式信息等方式实时通知系统管理员。

对于简单的电源保护系统而言,只需具备声光警报即可。而对于数据中心中常见的更大、更复杂的系统来说,所采用现代UPS智能监控系统涉及更复杂的通信功能。

近的相关调查研究显示,移动设备的数量很快将超过全球人口数量。这个自带设备(BYOD)和移动设备的时代给IT经理稳定企业网络和连接带来了巨大的挑战。除了确保服务器正常运行之外,保护存储和

网络设备、宽带连接、接入点、调制解调器和路由器,免受由功率瞬态引起的潜在损害,维持业务的连续性,也同样至关重要。在确定UPS规模时要考虑IT基础设施增长的速度,并确定短期增长需要多少"冗余"。

大多数的停电会持续5分钟至1小时。为应对长时间停电,数据中心需要配备多路市电输入或备用发电机组。由于ATS或备用发电机在1分钟以内即可完成切换或启动,因此UPS通常只需配置5~15分钟的储能电池即可。同时,UPS需兼容铅酸蓄电池和锂电池,以适应未来储能发展的需要。

如果企业无法预计自身IT基础架构的未来走势,那么使用可扩展的标准UPS是一种方式;但如果未来需求不确定或仅是快速增长,模块化UPS可以为企业提供有效的解决方案。UPS具有可扩展性,通过增加功率模块柜而非全系统更换,支持未来负载和运行的扩展。按需付费的方式有助于匹配UPS和IT电源,提高系统效率,并大限度地降低运营成本。