

BSB佰特瑞蓄电池OPzS系列

产品名称	BSB佰特瑞蓄电池OPzS系列
公司名称	北京华瑞鼎盛科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:BSB 型号:OPzS系列 规格:OPzS系列
公司地址	北京市海淀区海淀南路19号
联系电话	4008526155 13126667835

产品详情

BSB佰特瑞蓄电池OPzS系列

佰特瑞电池技术研发中设立在湖北武汉，包括超过20名研究人员，其中高级工程师多名，技术骨干都拥有二十余年的专业研发电池经验。长久以来，佰特瑞通过在具体案例中，面向客户，挑战并攻克诸多技术难关，在实际的解决问题中成长、成熟，并成为了公司的核心的竞争力之一

研发中心建立了完善的实验室，引入先进的研发设备，我们立足于持续研究并努力发掘现有的技术潜力，紧跟未来的电池技术，佰特瑞研发团队能在短的时间内完成客户的要求，提出定制的技术解决方案。在输入整流桥后串接并联的功率电阻和接触器，限制滤波电容充电时的充电电流，同时利用VICOR模块提供的输入控制端GATEIN，如；该引脚的电位若被拉到整流输入的地上，模块将不工作。11为常闭触点，12为常开触点。主电路上电时，接触器动作，11断开，12闭合，给电容充电。当电容充满电后，接触器断开，11闭合接通主电路，12断开，模块开始工作。

电池储能技术

图兰特水平双极性电池技术

胶体电池铅酸蓄电池技术

AGM阀控式密封铅酸蓄电池技术

OPzS 系列：2V 管式富液蓄电池

电压范围: 2V

容量范围: 从 100Ah 到 3000Ah.

浮充设计寿命: 20年 @ 20 ° C/68 ° F

简介

OPzS系列是管式富液式铅酸蓄电池,设计寿命长达20年以上。产品符合IEC60896-11规范和DIN40736规范。OPzS系列产品具有优越的性能和极高的可靠性。适用于电力系统,核电站,电信中心机房等对可靠性和寿命要求极高的直流电源和后备电源系统,也可用于电信、大功率UPS、太阳能/风能等应用场合。

蓄电池的正确使用：

使用过程中一定要多加注意,因为电池属于UPS中很重要的一个组件,如果电池出现问题,这样就会导致UPS不能够正常启动,所以在使用中一定要及时更换损坏的蓄电池。使用UPS电源蓄电池时间长了会容易损坏或报废,一般这种情况下就需要及时的更换电池,而我使用UPS电源的时候,一般都是用大量的电池组。而市场中UPS电源配备的蓄电池数量,而市场中UPS电源配备的蓄电池数量。从3节到90节不等,甚至更多。这些单个的电池通过电路连接构成电池组,以满足UPS直流供电需要。UPS连续不时的运行使用中,因性能和质量上的差异,个别电池性能下降、储电容量达不到要求而损坏是难免的当电池组中某个/些电池出现损坏时,维护人员应当对每只电池进行检查测试,排除损坏的电池。更换新的电池时,应该力求购买同厂家同型号的电池,禁止防酸电池和密封电池。

特性和优点

浮充设计寿命20年以上

压铸管式正极板设计,循环性能很好

极高的可靠性和稳定性

比密封蓄电池拥有更好的中高率放电性能

低锑正极+Pb-Ca负极,自放电低,失水率低

维护周期长

干荷(不带液)运输,安全性高,搁置寿命长

带防爆功能的整体安全阀设计

结构特性

正极板:低锑合金压铸管式正极板

负极板:铅钙合金涂膏式负极板

隔板:多孔波纹塑料板+微孔波纹橡胶隔板

电解液:高纯的低密度稀硫酸

电池槽:透明SAN塑料

电池盖:高强度ABS

极柱密封:双重环氧树脂密封

防酸栓:漏斗形防酸栓,带过滤酸雾及阻燃功能,并能直接测量电解液密度和温度

应用领域

电信

不间断电源系统 (UPS)

数据中心

太阳能/风能

电力

安装和调试电池安装电池可以随使用设备而安装,也可以安装在电池架上;电池安装时要符合设备安装要求,安装时应使用地脚以保持电池架水平。安装蓄电池的地面或电源柜应有足够的承载能力。电池连接在进行安装之前,检查所有的单体及电池,看有无硬性破损,确保极性准确无误。摆放好连接件。将电池组按正确的极性与充电器连接。在此过程中充电器须呈断开状态,不得连接负载(正极柱至正端子)。在装卸导电连线时,应使用绝缘带包扎的工具,安装或搬运电池时要戴绝缘手套、围裙和防护眼镜,电池在搬运过程中,防止碰撞冲击,不得扭动端柱和安全排气阀。严禁将工具、杂物或其它导电物品放在电池上。脏污的接线端子或不牢固的连接均可能引起电池打火,所以要保持接线端子在连接处的清洁,并拧紧专用连接电缆,使扭矩达到要求值,并不对端子产生扭曲应力。电池调试保证电池要在洁净的环境下运行;在使用之前,电池要根据环境温度调整恒定的浮充电压充电,例如在20℃用2.23~2.27V/单体充电16~24h,或者,在20℃用2.33~2.40V/单体的电压可以使时间减少至8h~12h。如果电池贮存状况比较恶劣,调整充电电压是必要的。

BSB佰特瑞蓄电池OPzS系列