

BE蓄电池HG1295W高功率系列

产品名称	BE蓄电池HG1295W高功率系列
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:BEbatteyyemergy 型号:HG1295W 产地:中国
公司地址	城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室
联系电话	15020022798

产品详情

BE蓄电池HG1295W高功率系列

产品特点 维护简单电池实现密封，在整个寿命期间无需定期补水或补酸等维护。性能优良采用高强度紧装配工艺，防止活性物质脱落，采用增多酸量设计，提高电池使用寿命。板栅采用特殊铅钙多元合金，严格控制隔板、电解液及各工序的杂质，自放电低。采用优质隔板，装配较紧，极板、极柱、汇流排优化设计，电池内阻小，大电流放电性能好。安装使用简单、方便。

安全可靠 电池密封可靠，无电解液渗漏隐患。安全阀开闭阀性能，可以放出由于误操作或过充电引起的过多气体，同时能防止外部气体或火花进入电池内部引起自放电或爆裂。洁净环保电池使用时不会产生酸雾，对周围环境和配套设施无腐蚀，可直接将电池安装在办公室或配套设施房内，无需做防腐处理。**应用范围** 无线电通讯系统电源 电器、医疗设备及仪器仪表电源 UPS不间断电源 办公自动化系统 铁路内燃机车起动 船舶、铁路客车等照明 便携式电器电源 控制开关、照明电源

竞争优势

科技在不断地发展，各个领域都在不断地突破创新，尤其是电子领域。电子领域作为一个产品淘汰率极高的领域，一些产品没有其独特的优点吸引人们的视线可不行。大家知道电子产品的驱动能源是电力能源，蓄电池的产生给很多电子产品带来了极大方便，蓄电池能为那些电子产品储蓄能源，然后为其服务。蓄电池作为一种移动能源其市场非常的好，所以竞争也就非常的激烈，而蓄电池依靠自身产品的优势在蓄电池的市场上拥有较好的市场前景。

蓄电池主要应用于不间断电源、应急灯、通讯设备等一些地方，其电池板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，能把自动放电能力控制在zui小，有效地减少资源的浪费，使用起来十分的经济。同时蓄电池采用特殊的隔板吸收持液性高电解液，使其保持不流动状态，而用强力压紧后，即使电池倒下后也能使用，也增强了电池的使用寿命。另外即使蓄电池长期地放电也不用担心电池的容量会降低，在充电之后，电

池能很快地恢复到原来的容量，其恢复能力非常强。

蓄电池的性能，而且在维护时也比其它的普通蓄电池更为简单方便，因为在充电时所产生的气体会被还原成电解液，不用担心电解液的减少也不需要再加入电解液来进行维护，安全性能。总的来说蓄电池具有很强的竞争优势!

运行湿度应该在5~95%（不结露）之间

使用寿命比预计的要短；

个别电池失效导致整组电池失效；

突发性的电池故障很难保证及时发现；

电池放电测试的风险很高；

由于现场条件限制，很难进行手工检测，测试数据分析需要运维人员具有很高的水准；

无人职守站（所）的日常检查费用很高；

缺乏科学、有效的监测管理手段，对蓄电池的合理使用不能及时作出准确的判断；

具有“电池管理功能”的电源设备，没有真正起到电池管理者的作用。

有关资料表明，蓄电池使用3--4年后，大部分很难通过容量检测，只有少数能超过6年。而实际使用中，只有很少用户定期检查蓄电池并对蓄电池作定期容量测试，很多情况是在停电后才发现蓄电池放电容量达不到设计要求，甚至有的电池组的容量达不到额定容量的50%还在继续“工作”。

这就说明，蓄电池用户迫切需要能够实时在线监测蓄电池性能状况，蓄电池在线监测设备对蓄电池的管理有重要的意义。

【特点】

1.极板采用矩形大网格分块结构、专有的4BS

形成技术，提高了电池比能量，延长了循环使用寿命。2.正板栅（ZL 01 2 72477.7）采用特殊多元合金，有效的防止了电池早期容量损失，浮充使用和循环使用，寿命长。3.采用吸收式超细玻璃纤维隔板（ZL 01 1 27020.9），其内阻低，高倍率放电性能好。4.正、负极铅膏（ZL 02 1 12897.9）中加入特殊添加剂，活性物质利用率高、充电接受能力强。5.采用高纯度电解液和特殊添加剂（ZL 02 1 12896.0），自放电小。6.采用特有的组合迷宫极柱密封结构（ZL 02 2 20024.X）及焊接工艺，确保密封安全可靠。7.阀体采用阻燃ABS材料，阀芯为柱状结构（ZL 00 2 41118.0），双过滤酸雾滤片，具有准确控制开、闭阀压力、阻燃、过滤酸雾功能。8.采用U型双层纵向包膜方式和紧装配技术，有效的防止了极板应力对隔膜弹性的影响。9.采用大直径铜芯、极柱，导电性好。10.短路保护：极板增加有塑料护套（ZL 02 3 17823.X），有效防止电池正、负极短路和电池卧放时的极板弯曲变形。11.采用阻燃、超强ABS壳体（ZL 00 2 40666.7），采用热封技术（ZL 02 2 19847.4）密封，具有造型美观、结构牢固、密封可靠等特点。12.使用惰性气体保护焊接，并灌注胶进行二次密封，确保电池无泄漏。