

KE蓄电池SS12-65 12V65AH信系统

产品名称	KE蓄电池SS12-65 12V65AH信系统
公司名称	北京恒泰正宇电源科技有限公司
价格	.00/1
规格参数	品牌:KE蓄电池 型号:SS12-65 参数:12V65AH
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	13176655076 15810034631

产品详情

KE蓄电池SS12-65 12V65AH信系统

KING ENERGY 源于英国 服务中国

英国KE(简称:金能量)公司,长期致力于清洁高效蓄电池开发,现已来到中国,秉承KE一贯的优良品质,我们将更好的服务中国工业.

特性

设计浮充寿命

2V 系列电池 18 年, 12V 系列电池 15 年。

凝胶电解质

采用德国进口的高纯度气相二氧化硅配制的专用胶体电解质,在电池内部各部分分布均匀,不存在酸液分层现象。

采用过量的电解质,电池散热性好,电池在高温及过充电的条件下,不出现干涸和热失控现象。

专用隔板

采用欧洲 AMER-SIL 公司 PVC-SiO₂ 胶体电池专用微孔隔板,内阻小,孔率高,与胶体电解质亲合度高,电池循环使用寿命长。

专利安全阀

专利迷宫式双层防爆滤酸阀体结构，安全阀开闭灵敏，滤酸装置防止了排气过程中的酸雾逸出，并可防止外部明火引入电池内部，安全、可靠。

使用寿命长

正负板栅采用耐蚀铅钙锡多元合金，气体再化合技术；

极低的胶体电解液密度，降低了对板栅的腐蚀；

高温高湿极板固化工艺，4BS 铅膏配方；

专用高效的化成工艺，保证了极板质量。

深放电性能好

电池抗深放电能力强，100%放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量；

电池深放电后再充电的恢复能力强，在欠充电状态下，有很好的循环耐久能力。

自放电率低

板栅采用重负载铅钙锡多元合金，电池自放电率极低，自放电率 2%/月；
高纯度的凝胶状电解液，电池在 25℃ 环境中存放两年，剩余容量仍在 50%以上。

密封性能好

极柱采用多层 O 形密封圈高压密封，不会出现端子渗液现象；电池具有良好的气体再化合性能，使用过程中无酸雾溢出，不腐蚀设备，可随设备安装使用。

工作温度范围广

内部过量电解质，在高温及过充情况下工作可靠，电池不会“干涸”。电池槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的 ABS 材料，运输、

使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠。

主要应用领域

有线通信局（站）、交换站； 无线通信局（站）、分散基站；
电力、军用等各类专网通信基站；

数据传输和电视信号传输； EPS/UPS； 风能、太阳能及风光互补发电

各种循环应用。 直流电源装置

1) 一般UPS机房的环境要求比IT机房低，周边环境也比较差，很多小机房没有新风，机房为负压，洁净

度相对较差，夏季与冬季湿度相差较大。控制电路板长期积尘可能影响UPS的安全运行，一般应1~2年停机清扫一次，同时检查各个开关输入和输出节点是否有松动。在UPS运行中严禁用任何物体接触输入和输出强电以外的任何部位。2) UPS风扇轴承术语易损件，一般寿命3~5年，现在UPS风扇都是冗余配置，少数风扇故障可以不停机更换（建议停机更换），一般不应该等到风扇报警时才去处理，应该在安全使用期内定期更换。巡检时发现异常声音就应及时处理，避免超出冗余数量的风机故障引起UPS停机。有的UPS是需要整个风扇更换，有的是可以仅更换风扇轴承，这样可以大大减少维修成本。3) 交、直流滤波电容在UPS中起着非常重要的作用，关系到直流和交流输出电压的稳定。滤波电容器的寿命理论值为5年左右，与环境温度、工作电流谐波、浪涌等因素相关。实际使用寿命有的超过10年，建议5年以后，每年检测一次，根据容量和漏电流的变化确定是否需要更新。故障的形式有：漏电流增加造成温度过高使电容器爆掉，有可能造成短路起火，该故障影响是致命的；电解质干了，电容器已经没有容量了，形同开路，造成输入或输出电压不稳；相对于IT机房，UPS发生火灾的案例时有发生，建议UPS的输入、输出电缆采用下进出线。