

CBC电池AGM12-38消防警报计算机备用电源

产品名称	CBC电池AGM12-38消防警报计算机备用电源
公司名称	埃诺威电源科技（山东）有限公司
价格	98.00/件
规格参数	品牌:CBC蓄电池 型号:AGM12-38 电压:12V
公司地址	山东省济南市天桥区秋天金容花园2-4-501室
联系电话	15966663183 15966663183

产品详情

CBC电池AGM12-38消防警报计算机备用电源CBC电池AGM12-38消防警报计算机备用电源

CBC蓄电池结构及特点：

1铅钙合金板栅，涂膏成型的电极板：大容量，长寿命。

铅锡多元合金集流排：内阻小耐腐蚀，能经受长期浮充使用。

先进的AGM隔膜：尽数吸收电解质，不留游离液体，顺利完成气体阴极吸收，可任意位子放置使用。

ABS工程塑料外壳，牢固耐老化。

硅氟橡胶密封安全帽：安全防爆，无腐蚀气体液体泄露。

铜镀银端子：接触电阻小，不易生锈。

分析纯电解质：自放电小。

性能与优势：

安全可靠性强

采用全自动的安全阀（VRLA），能防止气体被吸入蓄电池影响其性能，同时也可防止因充电等所产生的气体造成内压异常而损坏蓄电池。全密闭蓄电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出。同时，采用自主专利技术的蓄电池托盘与蓄电池配套使用，确保蓄电池组使用更加安全。

使用寿命长

在20℃环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3~5年，FM固定型密封电池浮充寿命可达8~10年，FML系列电池浮充寿命可达10年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。

自放电率低

采用特种铅钙多元合金，对隔板、电解液及各生产工序的杂质进行严格控制，在20℃的环境下，奥克松蓄电池在6个月内不必补充电能即可正常使用。

导电能力强

采用铜芯镀银端子及特别设计，保证电气性能。

适应环境能力强

可在-20℃~+50℃的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特殊电源。

方向性强

特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不会泄露，保证了正常使用

绿色无污染静音、且无污染物排出。蓄电池房无需用耐酸防腐措施，可与电子仪器等设备同置一室。

CBC蓄电池寿命的因素：

过度充电的影响

长期过充电状态下，正极因析氧反应，水被消耗， H^+ 增加，从而导致正极附近酸度增加，板栅腐蚀加速，使板栅变薄加速电池的腐蚀，使电池容量降低；同时因水损耗加剧，将使蓄电池有干涸的危险，从而影响蓄电池寿命。

过度放电的影响

蓄电池过度放电主要发生在交流电源停电后，蓄电池长时间为负载供电。当蓄电池被过度放电到其电压过低甚至为零时，会导致电池内部有大量的铅被吸附到蓄电池的阴极表面，在电池的阴极造成“盐化”。铅是一种绝缘体，它的形成必将对蓄电池的充、放电性能产生很大的负面影响，因此在阴极上形成的盐越多，蓄电池的内阻越大，电池的充、放电性能就越差，蓄电池的使用寿命就越短

CBC蓄电池特点：

维护简单：高达98%以上的氧复合效率，保证电解液不会损坏，在它的整个寿命过程中无须加水或更换电解液。

安装方便：电解液被吸附于特殊的隔板中，不流动，防涌出，可以任意放置。

安全性能优越：极柱和外壳采用特殊的密封设计，无任何电解液泄漏。采用品质稳定的进口安全阀，动作可靠，重现性良好，绝无外部气体进入，适用释放出过量的压力。

产品结构：多元合金板栅涂膏式正负极板，腐蚀速度低，循环寿命长。

放电性能好：放电电压平稳，放电平台平缓。

耐震动性好：完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

4、耐冲击性好：完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

耐过放电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。

耐充电性好：25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上90%以。

CBC电池AGM12-38消防警报计算机备用电源