

长光蓄电池6-CNF-120B 12V120Ah直流屏铅酸电源

产品名称	长光蓄电池6-CNF-120B 12V120Ah直流屏铅酸电源
公司名称	转换电力（山东）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:CGB长光蓄电池 型号:6-CNF-120B 产地:武汉
公司地址	山东省菏泽市牡丹区
联系电话	18514560116 18514560116

产品详情

武汉长光电源有限公司，(简称CGB)位于武汉经济技术开发区，成立于1993年，注册资本628万美元。是由中央企业中

国电子信息产业集团公司的全资子公司武汉中原电子集团公司控股的一家中外合资企业，与国营七五二厂源于一脉。

CGB专业研究、开发、生产、销售密封阀控式铅酸蓄电池，常规产品有2V、4V、6V、8V、10V12V六大系列，容量从

0.5AH到3000AH。产品主要应用于UPS电源系统、通信系统、大型数据中心灾备系统、电力系统、安防系统、电子仪

器、医疗设备和电动车等领域。

产品特点Product features

型号:CNF系列

电压:12v

质保:3年

寿命:10年

货期:现货供应

HR系列蓄电池采用*的多元合金配方、利用高性能设备并通过严格的温度控制，电池的板栅不仅厚度、重量均匀性好，且

耐腐蚀性强、浮充寿命长。

设计使用寿命: 设计寿命5-10年(20)

产品质保:3年内包换

工作温度范围宽:20

CNF系列免维护铅酸蓄电池，顾名思义大的特点就是“免维护”。和铅酸蓄电池比它的电解液的消耗量非常小，在使用寿

命内基本不需要补充蒸馏水。它还具有耐震、耐高温、体积小、自放电小的特点。当然相对的，它的售价也会比铅酸蓄电

池更贵。至于使用寿命，正常情况下免维护蓄电池的建议更换周期为6年左右，与铅酸蓄电池相当。

为了避免日常的保养和维护其排气系统的设计与铅酸蓄电池有着明显差异，因此从理论上来说并不需要经常添加蒸馏水或

电解液。此外，免维护HR系列铅酸蓄电池的壳体一般都是封闭式的，除非有专业工具和技术，一般是无法自行检修的。

CNF系列 采用进口材料的胶体阀控式密封铅酸蓄电池，设计寿命12年(20)。适合于高精密度、高效能UPS、EPS等紧

急备用电源设备和不间断电源设备以及电力、太阳能、风能系统。

安全性能好

》贫液式设计，电池内的电解液全部被极板和超细玻璃纤维隔板吸附，电池内部无自由流动的电解液，在正常使用情况下

无电解液漏出，侧倒90度安装也可正常使用。

》阀控密封式结构，当电池内气压偶尔偏高时，可通过安全阀的自动开启，泄掉压力，保证安全，内部产生可燃爆性气体

聚集少，达不到燃爆浓度，防爆性能好。

免维护性能

》利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过(百分之95)，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液

维护。

绿色环保

》正常充电下无酸雾，不污染机房环境、不腐蚀机房设备。

自放电小

》采用析气电位高的Pb-Ca-Sn合金，在20℃的干爽环境中放置半年，无需补电即可投入正常使用。

适用环境温度广

》-10℃~45℃可平稳运行。

耐大电流性能好

》紧装配工艺，内阻小，可进行3倍容量的放电电流放电3分钟(24Ah允许7分钟以上持续放电至终止电压)或6倍容量

的放电电流放电5秒，电池无异常。

寿命长

》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，全系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年

(24Ah)。

电池组一致性好

》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出

现个别落后电池而拖垮整组电池。

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制;

总装前再逐片极板称重分级(24Ah的电池)，确保每个单体中活性物质的量的相对一致性;

定量jingque注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能;

下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组;

24Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再次检验，能有效检出下线时难以检出的极

个别疑虑电池;

出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组。