

# 长光蓄电池CB12120 12V12AH机房储能

产品名称	长光蓄电池CB12120 12V12AH机房储能
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:长光蓄电池 型号:CB12120 参数:12V12AH
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

### 长光蓄电池CB12120 12V12AH机房储能

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。

CB系列：CB系列包括CB和CBL两个系列：

CB系列蓄电池是普通阀控式密封铅酸蓄电池，设计浮充使用寿命4-6年(20 ° C)。CB系列产品具有使用安全、可靠、不漏液，可立放、卧放使用，运输、安装方便，适用温度范围广，维护简单，在正常使用寿命期间无需加蒸馏水或电解液等特点。适合于UPS、EPS等紧急备用电源设备和不间断电源设备。

CBL系列蓄电池是高品质、高性能、长寿命阀控式密封铅酸蓄电池，设计浮充使用寿命8-10年(20 ° C)。CBL系列产品采用特殊板栅合金配方和铅膏配方、特殊的制造工艺，保证产品的高品质、高性能和长寿命；使用安全、可靠、不漏液，可立放、卧放使用，运输、安装方便；适用温度范围广；维护简单，在正常使用寿命期间无需加蒸馏水或电解液。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。

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

维护简单：CGB系列的电池是真正意义上的免维护电池，在正常使用寿命期内，无需补水或稀酸，不会发生电解液干涸。

安全性高：CGB系列的电池在正确使用过程电池内部或外部遇到明火不会发生\*\*、自燃和破裂，安全性

高。

(1) 保证三相电力负载尽可能均衡。如果三相用电不平衡，零线上的电流就会加大，零线N两端的电压差就会直接造成零地电压过高。因此，要尽量配平三相负载，定期根据负载的使用变化进行必要的调整。此外，还可以通过增加零线截面积，从而有效降低零地电压。

(2) 建立独立、良好的接地系统，尽量降低接地电阻，接地电阻不能超过4Ω。接地线和接地体要符合电力设施规范，最好请专业人员做接地线且用仪器测量，务必使接地电阻符合要求。(3) UPS零线输入端不能加装开关。UPS输入端零线不能装开关，任何时间不能让零线断路，特别是对UPS做蓄电池放电维护时，可断开火线但不能断开零线，否则会使UPS输入的零线悬空造成输出零地电压升高。(4) 选用零地电压值较小的UPS。在选购UPS时，需要考虑零地电压的控制问题。有些类型的UPS经过特殊的设计，甚至可以使输出的零地电压小于1伏。(5) UPS输出端加装隔率变压器。当UPS输入的零地电压不高，而输出零地电压过高时，可以采用在UPS输出端加装隔率变压器的办法来隔离输入和输出之间的电气连接，同时在隔离变压器输出的零线端直接做接地处理。

**可靠性好：**CGB系列电池在出厂前100%通过负荷测试(检验密合度、内阻、开路电压、闭路电压)，保证所有出厂电池无漏液、性能不良等情况。

**一致性好：**CGB系列电池在出厂前100%通过充放电循环，并根据客户要求严格进行筛选配组，保证电池间一致性较好，特别适合于UPS选用。

**寿命长：**CGB系列电池采用特殊的铅钙多元合金设计独特的生产工艺，使产品在浮充使用和循环使用时都有很长的寿命。

**高倍率放电性能好：**CGB系列电池采用特殊的设计从而大大改善了产品的高倍率放电性能，可以使用于大电流深放电。

**比能量高：**CGB系列电池采用特殊的配方大大提高了电池的重量比能量，可以达到40WH/KG-45WH/KG.

**适用温度范围广：**CGB系列电池有较宽的温度适用范围，可以从-15℃—45℃之间正常使用。

**自放电率低：**CGB系列电池采用优质的原材料零部件和严格的生产工艺，从而使产品具有较强的荷电保持能力。

**可任意角度放置：**CGB系列电池可以任意角度放置使用而不会发生泄露，安装方便。

**无记忆效应：**CGB系列电池无：“记忆”效应，使用更方便

(1) 引起硬件故障 一般要求UPS输出零地电压值不超过2V。零地电压过高可能引发控制信号的误动作，造成设备的误启动和误关机。还可能造成误码率上升，丢包率增加，造成通信缓慢，传输速率下降，影响通信质量，延误或阻止通信的正常进行。(2) 烧毁设备 对于计算机设备而言，零地电压过高则会导致服务器速度下降、网络交换速度降低、服务器无故关机，甚至造成硬件损坏。

(3) 引发控制信号的误动作 有的时候，服务器在零地电压高于某一值(比如2V)时就无法启动。因此用户在安装设备时，厂家的硬件安装工程师在现场就会对安装环境的零地电压进行测量，一般情况下要求小于2V，大于此数值则不予加电开机。(4) 影响通信质量 零地电压有时会直接导致硬件损坏。因此，高频设备供电不仅要采用在线式UPS，还必须配备良好的接地系统，以保证零地电压低于2伏。