

长光铅酸蓄电池CB12400 12V40AH消防备用电源

产品名称	长光铅酸蓄电池CB12400 12V40AH消防备用电源
公司名称	山东恒泰正宇电源厂
价格	.00/个
规格参数	品牌:CGB 型号:CB12400 电压/容量:12V40AH
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	13026576995 13026576995

产品详情

长光铅酸蓄电池CB12400 12V40AH消防备用电源

产品包括：2V,4V,6V,12V。容量大到3000AH; 电池包括AGM电池和胶体电池两大类。

CGB 蓄电池参数表

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、风能系列

CGB研发的2V及12V管式胶体电池具有良好的电化学性能，循环寿命大幅提高、低温性能良好，是太阳能及风能等新能源发电系统中储能电池的产品。

一般UPS厂家建议：UPS电源的大启动负载好控制在80%的UPS额定输出功率之内，但对正弦波输出的UPS电源，当其负载少于30%的UPS额定输出功率时，输出波形又要发生变化。实践证明：绝大多数的UPS

电源将其负载控制在标称功率的30%~65%之内为佳。在局域网系统中使用时，一般应将UPS的负载量控制在其额定功率的50%~80%左右，高不超过85%。不要把一些根本就没有必要进行电源保护的设备都连接到UPS上，这样只能额外加重运行负担，缩短使用寿命。

由于UPS大都配备免维护密封式蓄电池，因此许多操管人员误以为UPS不需要维护，从而忽视了相应的维护保养工作。应该指出，这种观念和做法是不正确的，免维护并不等于不需维护，按照正确的方法维护UPS，可以减少故障率，延长其使用寿命，提高供电质量和工作可靠性。

应尽量使UPS工作在清洁的环境中。因为空气中漂浮的有害灰尘进入UPS，会对其内部器件造成腐蚀或短路，从而影响UPS的正常工作甚至损坏UPS。对于环境较差的机房，应每半年或一年对UPS内部进行除尘和检查，以防止尘埃聚集或大功率器件散热片松动，使机内温度升高影响UPS正常工作。

UPS的连接是一个十分重要的环节，处理不好不仅会危机UPS及负载安全，而且会馈入噪声和干扰。由于组合电池组电压很高，存在电击危险，因此装卸导电连接条和输出线时应有安全保障，防止电池接线柱以及连线之间发生短路，使用的工具应绝缘良好，特别是输出接点应有防触摸措施。UPS接入电路时应严格按照规定的极性，以及零线、火线、地线顺序和标识等进行连接，对于三相UPS还应确保相序准确。

应定期对蓄电池进行充放电保养。蓄电池的过渡放电和蓄电池长时间开路不用，都会使蓄电池内阻增大，而使充放电性能变坏。

不同情况下UPS蓄电池使用注意事项

对于长期处于只充电不逆变电的UPS电源，应每隔1~2月要进行人为的中断市电，采用逆变供电(具体时间为UPS给定电池供电时间的80%)，以便激活电池；

对于经常性市电中断用蓄电池供电的UPS电源，应经常对蓄电池给予充分充电；

对于半个月以上没有用的UPS电源，在重新开机前，好先不加负载，让UPS对蓄电池充电8~20个小时后再用；

如果UPS电源因电池放电电压过低而自动关机，来电再开机时，一般应轻载运行，这样有利于延长蓄电池的使用寿命。

据有关数字的统计表明，因蓄电池故障而导致UPS不能正常工作的比例约为30%，因此正确使用及维护好蓄电池至关重要。