

松特蓄电池LC-X12200CH 12V200AH机房UPS/EPS电源储能应急电池

| | |
|------|---|
| 产品名称 | 松特蓄电池LC-X12200CH 12V200AH机房UPS/EPS电源储能应急电池 |
| 公司名称 | 埃克塞德电源设备（山东）有限公司 |
| 价格 | 230.00/件 |
| 规格参数 | 品牌:松特 电压:12V 化学:铅酸 |
| 公司地址 | 济南市天桥区药山街道金容花园（秋园）1号楼2单元202 |
| 联系电话 | 18618100500 |

产品详情

松特蓄电池LC-X12200CH 12V200AH机房UPS/EPS电源储能应急电池

一般蓄电池投入使用的日期距出厂日期时间较长，蓄电池经过长期的自放电，容量必然大量损失，并且由于单体蓄电池自放电大小的差异，致使蓄电池的比重、端电压等出现不均衡，投入使用前应用均充电电压进行初充电，否则，个别蓄电池会进一步扩展成落后蓄电池并会导致整组蓄电池不可用。另外，如果蓄电池长期不投入使用，闲置时间超过3个月后，应该对蓄电池进行一次充电。

在浮充状态下，充电电流除维持蓄电池的自放电以外，还维持蓄电池内的氧循环，但是浮充状态下充电电流又是与蓄电池的浮充电电压密切相关的。因此，为了使蓄电池有较长的使用寿命，在蓄电池使用过程中，要充分结合蓄电池制造的原材料及结构特点和环境温度等几方面的情况，制定蓄电池合理的使用条件，尤其是浮充电电压的设定。

蓄电池正确的使用方法：

1) 电池安装：电池应尽可能安装在清洁、阴凉、通风、干燥的地方，并要避免受到阳光、加热器或其他辐射热源的影响。电池应正立放置，不可倾斜角度。每个电池间端子连接要牢固。

2) 环境温度：环境温度对电池的影响较大，环境温度过高，会使电池过充电产生气体，环境温度过低，则

会使电池充电不足，这都会响电池的使用寿命。因此一般要求环境温度在25 左右，山特UPS浮充电电压值也是按此温度来设定的。

3) 充放电电流：电池充放电电流一般以C来表示，C的实际值与电池容量有关。举例来讲，如果是100AH的电池：C = 100A。MSF铅酸免维护电池的充电电流为0.1C左右，充电电流决不能大于0.3C。充电电流

过大或过小都会影响电池的使用寿命。放电电流一般要求在 $0.05\sim 3C$,UPS在正常使用中都能满足此要求,但也要防止意外情况的发生,如电池短路。

4) 充电电压:由于UPS电池属于备用工作方式,市电正常情况下处于充电状态,只有停电时才会放电。为延长电池的使用寿命,山特UPS的充电器一般采用恒压限流的方式控制,电池充满后即转为浮充状态,每节浮充电压设置为13.7V左右。如果充电电压过高就会使电池过充电,反之会使电池充电不足。

2. 当电流表指针显示蓄电量不足时,要及时充电。蓄电池的蓄电量可以在仪表板上反映出来。有时在路途中发现电量不够了,发动机又熄火启动不了,作为临时措施,可以向其他的车辆求助,用它们车辆上的蓄电池来发动车辆,将两个蓄电池的负极和负极相连,正极和正极相连。

松特蓄电池LC-X12200CH 12V200AH机房UPS/EPS电源储能应急电池