

# 法国PEAK蓄电池PK12V40 12V40AH通讯终端

产品名称	法国PEAK蓄电池PK12V40 12V40AH通讯终端
公司名称	狮克电源（山东）有限公司
价格	360.00/只
规格参数	品牌:PEAK 型号:PK12V40 产地:法国
公司地址	北京市昌平区沙顺路88号
联系电话	13240167779 13240167779

## 产品详情

### 法国PEAK蓄电池PK12V40 12V40AH

法国PEAK ENERGY PRODUCTS BATTERY的铅酸制造线包括各种类型的工业电池。从60年代后期已经产生吸收玻璃垫（AGM）电池，2000年后法国PEAK ENERGY PRODUCTS BATTERY电池公司与法国部门合作，扩大了产品线，其中包括深循环电池。每个电池的设计提供了的特点，以适应用户的苛刻的需求。

随着用户使用范围的增进，我们提供的尺寸和容量也不断更新。如今，法国PEAK ENERGY PRODUCTS BATTERY电池可在各地各个行业被发现。例如：我们的AGM电池是有效地在严酷应用，如应急照明和电信备份使用中，而我们的深循环电池是适合的循环应用的，如轮椅和太阳能发电。我们的铅酸电池也存在于军事应用，高可靠性的数据存储备份系统，以及电动栅栏充电器。PEAK ENERGY PRODUCTS BATTERY电池是被设计应用在浮动充电及循环充电使用，高重量能量密度结合了大小和形状的宽广选择，让电池在众多应用下有合理的选择，部分共同应用

蓄电池特性；

1、密封性：采用电池槽盖、极柱双重密封设计，防止漏酸，可靠的安全阀可防止外部H<sub>2</sub>、O<sub>2</sub>和尘埃进入电池内部。2、免维护：H<sub>2</sub>O

再生能力强，密封反应，因此在整个电池的使用过程中无需或加酸维护。3

无酸液溢出，可靠的安全阀的自动闭合，防爆设备的装置使赛能电池在整个使用过程中更加。

4、长寿命设计：计算机精设计的铅钙铅合金板栅、ABS材料的使用和极高的密封反应效率保证了蓄电池的长寿命。6、温度适应性强：可在-40 ~ 50 下安全、放心地使用。7、使用和运输安全简便：满荷电出厂，无游离电解液，电池可横向放置，并可以无危险材料进行水、陆运输。

8、高：蓄电池极高的性能，超长的使用寿命，极低的维护成本确保用户得到的是非常高的产品。

使用与注意事项1、蓄电池荷电出厂，从出厂到安装使用，电池容量会受到不同程度的损失，若时间较长

，在投入使用前应进行补充充电。如果蓄电池储存期不超过一年，在恒压2.27V/只的条件下充电5天。如果蓄电池储存期为1~2年，在恒压2.33V/只条件下充电5天。2、蓄电池浮充使用时，应保证每个单体电池的浮充电压值为2.25~2.30V，如果浮充电压高于或低于这一范围，则将会电池容量或寿命。3、当蓄电池浮充运行时，蓄电池单体电池电压不应低于2.20V，如单体电压低于2.20V，则需进行均衡充电。均衡充电的为：充电电压2.35V/只，充电时间12小时。4、蓄电池循环使用时，在放电后采用恒压限流充电。充电电压为2.35~2.45V/只，大电流不大于0.25C10

具体充电为：先用不大于上述大电流值的电流进行恒流充电，待充电到单体平均电压升到2.35~2.45V时改用平均单体电压为2.35~2.45V恒压充电，直到充电结束。

极板硫化：所谓硫化是指正负极板上形成不可逆硫酸铅盐化组成一层白色粗粒结晶的硫酸铅而言。这种结晶体很难在正常的充电时消除，硫化的形成程度与铅酸蓄电池容量有很大的关系，硫化越严重，容量越少，直至报废，极板硫化的因素很多，主要是铅酸蓄电池贮存时间过长，因为极板在化成处理时活性物质表面存在硫酸，导致活性物质表面的硫酸铅老化后失去电离的作用。铅酸蓄电池带电搁置时处于放电状态，放电后未及时给电池充电，电解液密度过高或不纯，都会使正负极板中活性物质的表面形成不可硫化。

自放电，是指铅酸蓄电池内电自行消耗，一般认为每昼夜容量下降不大于2%，就认为正常，因铅酸蓄电池本身有自放电缺点，如果每昼夜容量下降大于2%时，那就是有故障了，自放电原因主要有：生产制造中材料不纯（如含锑过高或其它有害杂质），电解液中含有有害杂质（铁、锰、砷、铜等离子），正负极板硫化后极隔板孔隙堵塞，导致铅酸蓄电池内阻消耗增大，都有导致铅酸蓄电池产生自放电的原因，所以，要求电解液必须是硫酸，水必须是蒸馏水或去离子水。

保持蓄电池上盖清洁。

2.保证电解液有较高的纯度，在配制电解液、添加蒸馏水时，都应严防杂质。

3.蓄电池在存放中应经常充电，使电解液密度保持均匀，并使液面不致下降。

4.冲洗蓄电池外表时应预防污水从加液口盖或通气孔处蓄电池内部。

极板活性物质脱落规范的使用铅酸蓄电池，正负极板中的活性物质是不易脱落的。正极板活性物质的脱落主要是电不足或低温时大电流放电，而负极板活性物质的脱落主要是过充电或充电电流过大，过充电会引起水的电解产生大量的氢气和氧气，当氢气向孔隙冲出时，会使活性物质脱落，铅酸蓄电池在颠簸的环境使用也会加速活性物质的脱落。所以，要求铅酸蓄电池在使用中一定要避免过充过放电发生。