

PMB蓄电池LCPA24-12 12V系列参数

产品名称	PMB蓄电池LCPA24-12 12V系列参数
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:PMB 型号:LCPA24-12 规格:12V24AH
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

PMB蓄电池LCPA24-12 12V系列参数 产品简介： 电池所属类别;免维护密封铅酸电池 类型:PMB LCPA24-12 额外电压 (V)12V 容量(Ah) 20小时率 20HR24Ah 浮充电压:13.6-13.8V 端子类型:M5 L型 A型

壳体:资料选用优质阻燃ABS槽壳，契合UL94V-0标准，下降壳体焚烧可能 PMB电池物理目标 长(D)176.00 mm 宽(W)167.00 mm 高(H)125.00 mm 总高(TH) 125.00mm 分量约8.00 KG 为超低浮充电流而规划选用的优质的微孔吸附式玻璃纤维隔板 削减板栅的腐蚀，延长了电池运用寿数

具有专利的铅钙合金板栅规划使正极板的腐蚀和添加都降到最小 延长了电池寿数

优质热塑的电池外壳 比其它资料的电池外壳更安全，质量更好。焚烧系数UL-94:5VB。

PMB蓄电池LCPA24-12 12V系列参数 PMB电池运用环境 作业环境0 ~ 40 (适宜的温度是25)

作业相对湿度0 - 95% 存储温度 - 35 - 45 环境温度蓄电池容量以环境温度25 为标准，温度每下降1，则电池容量下降约1%，在运用中应考虑环境温度的影响。初充电前 (1) PMB蓄电池应挑选安装在自然通风条件杰出、枯燥、阴凉、无阳光直射，环境温度为-10+40e作业场所，因为运用过高的环境温度将影响电池寿数。(2) 放入电池房前，轻拿轻放，不要在地上翻滚，不得遭雨淋、火星或火焰。

(3) 不能把功能不同、新旧不同、容量不同的铅蓄电池衔接在一起运用。

逐一查看导电衔接螺栓是否拧紧。螺丝松动，简单引起电池打火。初充电前，有必要对电池逐一查看，在确定安装好后，再把调好的电解液倒入电池槽内进行一次24h的初充电。充电时查看电池的正极与电池的正极衔接，电池的负极与电池的负极相衔接，应绝对防止接错。正常充电放电完成后立即充电。充入电量为放出电量的112-113倍。初充电的前25次，充入电量为放出电量的115倍。自放电低。1、假如设备衔接到电源上，充电饱满后就脱离电源由电池供电，这种情况下就应当挑选循环充放电办法。2、循环充电时充电机器供给的最高电压应有约束：环境温度在25 时，2V电池的充电充压为：2.35-2.45V；4V电池的充电电压为：4.70-4.90V；6V电池的充电电压为：7.05-7.35V；8V电池的充电电压为：9.40V-9.80V；10V电池的充电电压为：11.75-12.25V；12V电池的充电电压为：14.1-14.7V。充电最大电流不大于额外容量值的25%A。3、充电饱满时应立即中止充电，不然电池就会损坏或因为过量充电会简单引起电池外鼓。4、充放电时，电池不行倒置。

5、循环运用的寿数取决于每次放电的深度，放电深度越大，电池可循环的次数就越少。

PMB蓄电池LCPA24-12 12V系列参数 对已硫化电池，能够先将电池放电，倒出原电解液并注入密度在1.10 g/cm³以下较稀电解液，即向电池中加水稀释电解液，以进步硫酸铅的溶解度。选用20h率以下的电流，在液温不超越20 ~ 40 的范围内较长时刻充电，最终在充足电情况下用稍高电解液调整电池内电解液

密度至标准溶液浓度，一般硫化现象可解除，容量康复至80%以上可以为修正成功。

先进的化成技能使电池的浮充电压的差异到达最小，不需要在现场对电池的浮充电压进行调整。

对生产过程的严格控制确保了电池极板的一致性和运用的持久性。超长的运用寿数及质保期

获专利的电池单格规划和生产工艺，使电池具有较长的运用寿数。

三年质保，在工业领域中处于抢先的位置。铅酸电池的运用寿数削减的原因：1 铅酸电池的充电办法不正确，充电时刻长短不稳定、充电量不完整、运用办法不正确等日常过错的运用办法都会大大影响铅酸电池的运用寿数。因为准确的充电准则和正确的运用习气都会影响电池的运转，所以标准充电办法也是有必要的。2 温度是对铅酸电池影响很大的又一重要因素。温度过高的话会使电池的放电容量变大，当电池处于放电的状况时，假如温度不稳定的话，会影响到电池的正常放电，长时刻这样的话会大大伤害到电池自身的蓄电才能，也会导致电池的运用寿数在一次又一次的高温作业下逐步缩短。3

内阻的巨细也会影响电池的运用寿数。电阻的巨细和电池剩下容量成反比例联系，当电池的剩下容量在不断削减的一起，电池的电阻也在不断的添加，这一增一减的一起产生了许多物质，电池的运用寿数也就受到了很大的影响。PMB蓄电池LCPA24-12 12V系列参数 延长铅酸电池运用寿数的办法：1 养成正确的电池充电办法和日常运用办法，防止充电时充电量的不足，或许是形成过度充电现象，一起也要削减过度放电行为的发生。2 尽量确保电池远离温度过高的地方。电池的最佳作业温度是25摄氏度，蓄电池室的合理温度是保持在22到25摄氏度以内。3 对电池进行定时的查看，以及相关的容量测验。削减电池内的活性物质以及一些影响电池电量的杂质的存在。铅酸电池在日子中的运用量越来越大，人们对它运用寿数的要求也越来越高。因而，纠正自己日常电池的运用办法，改进电池的运用环境等都是必要的。铅酸电池寿数的长短，作业效率等都直接影响到人们的日常日子或许是工业生产，因而运用铅酸电池时不得不注意了。运用前的准备：运用蓄电池之前，请做好下述准备。

1.运用蓄电池时，有必要通风换气以便排出氢气及散热。

2.蓄电池温度过高则导致运用寿数下降，别的，温度极度升高时出现过热腐蚀，还有可能使蓄电池热失控或破损。因而，特别是将电池装入电池箱或柜中运用时，应进行强制换气以使电池箱或柜内温度不至于过高，或许设置更大的散热换气口。