

松下蓄电池LC-P12100ST报价、免运费

产品名称	松下蓄电池LC-P12100ST报价、免运费
公司名称	北京德美阳光科技有限公司
价格	688.00/只
规格参数	品牌:松下 型号:LC-P12100ST 包装:纸箱
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	010-57213455 15652750695

产品详情

松下蓄电池资料大全，

(一) 产品介绍、

北京松下蓄电池代理经

松下集团（沈阳）有限公司(PSBS)创建于1994年10月18日,由松下电器产业株式会社和沈阳东北蓄电池股份有限公司(原沈阳蓄电池厂)共同投资兴建,注册资金145,000万日元,占地面积101,600平方米。公司先后通过了ISO9001质量体系认证,ISO14001环境管理体系认证和OHSAS18001健康与安全管理体系认证,连年荣获“中国外商投资双优企业”、“沈阳市出口创汇十佳外商投资企业”等称号,生产的产品先后获得了美国UL认证、德国VdS认证。产品符合中国ROHS指令严格要求。公司全面引进了日本松下公司先进技术、设备和检测系统,为世界各地提供40多种规格的“Panasonic”品牌中、小型密闭铅酸蓄电池,主要应用于UPS电源、应急灯、电动工具、电动自行车以及金融、通讯系统等领域。其中后备电源用电池由于产品具有一致性好、比能量高、寿命长、安全可靠不漏液等特点得到了广泛的认可。

(二) 产品特点、

- 1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。
 - 2、放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。
 - 3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定,以4 mm的振幅,16.7Hz的频率震动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
 - 4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20cm高处自然落至1cm厚的硬木板上3次。无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常。
 - 5、耐过放电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期(电阻值相当于该电池1CA放电要求的电阻),恢复容量在75%以上。
 - 6、耐过充电性好:25摄氏度,完全充电状态的电池0.1CA充电48小时,无漏液,无电池膨胀及破裂,开路电压正常,容量维持率在95%以上。
 - 7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断,无外观变形。
- 铅酸蓄电池的放电倍率与活性物质利用率之间存在着这样的关系：放电倍率越大，活性物质利用率越有限。一般来讲，采用薄型极板设计来满足高倍率放电性能是有效的

薄型极板增大了电极反应面积，提高了活性物质利用率，降低了电池内阻，因而能够获得良好的大电流放电性能。尽管将平板式板栅做到很薄的“拉网”和“铅布”技术已走向商品化，但大规模的应用远不及“重力浇铸”技术。另外，使用“重力浇铸”将板栅做到很薄也是有困难的特别是薄板栅还要经历随后的涂板、固化、化成、分板、焊组等多个工序，将面临极板废损大、电池故障多等质量问题。值得一提的采用薄板设计的电池，相对于具有相同活性物质重量的厚板设计来说，其耗铅量要多一些，而且板栅耐受化学和电化学腐蚀的能力也有所降低。因此，适于高倍率放电的薄板设计需要掌握一定的原则。电池的充放电性能最终是通过正、负极活性物质与电解液的相互作用来体现的从理论上对传质过程、放电状态以及PbSO₄形成条件的依赖关系进行了研究，将活性物质的不完全利用归纳为：孔口处PbSO₄堵塞和孔径的有限性造成扩散的障碍，导致孔中电解液的贫乏一定的活性物质结构决定了一定的利用率，改变活性物质的结构可以通过控制一些过程参数如和膏、固化来影响，也可以通过向铅膏中加入添加剂的方法来实现。相对而言，后者更利于工序和过程的控制，并具有实际推广价值。

(三)产品注意事项

- 不要将蓄电池正负端子短路，如短接，有发生蓄电池漏液，着火的危险。
- 将蓄电池装入机器时，机器不要使用密封结构，如使用密封结构，有损坏机器和造成人身伤害的危险。
- 蓄电池的使用温度范围如下，如在此温度范围以外使用，会造成蓄电池性能，寿命降低，损坏及变形。 放电-15 -50 ， 充电0 -40 ， 保管-15 -40
- 请不要使用含有可塑剂的绝缘线。另外，请不要使用香蕉水，汽油，挥发油，油，油脂等有机溶剂和清洗剂。如使用这些物质接触电池壳，使用池壳裂开或发生裂纹，造成电池漏液，着火等。

- 使用过的电池也要回收利用，请不要丢弃。请联系蔽公司或服务公司。
- 蓄电池内部保有稀硫酸。蓄电池中漏出的液体沾到皮肤和衣服时，请用大量水冲洗。
- 不要分解，改造和破坏蓄电池。
- 请按使用说明书或机器上写明的更换时期更换蓄电池。

(四)、规格参数尺寸介绍

特点：运用娴熟AGM技术，精细工

艺设计，呈现完美表现； 所有产品出厂前100%容量检查，以品质铸造优良口碑。

LC-PM系列---后备浮充使用普通品

用途：大、中、小型UPS、通讯领域、医疗设备、安全系统等

特点：采用优质阻燃材ABS槽壳，符合UL94V-0标准，降低壳体燃烧可能；

优质板栅合金、独特生产工艺，增强板栅抗腐蚀能力，延长产品使用寿命。

型 号	电压(容量(Ah)		外型尺寸(mm)				端子型号
	V)		20小时率 20HR	长(L)	宽(W)	高(H)	
LC-PM1224	12	24	165	125	175	179.5/175	M5 L& M5 A

LC-PM1238	12	38	197	165	175	180/175	M6 L& M5 A
LC-PM1265	12	65	350	166	175	175	M6 L
LC-PM1275	12	75	350	166	175	175	M6 L
LC-PM12100	12	100	407	173	184	210	M8 L
LC-PM12120	12	120	407	173	210	236	M8 L
LC-PM12150	12	150	532	183	209	214	M8嵌入式铜芯
LC-PM12200	12	200	533	237	211	216	M8嵌入式铜芯