

PMB阀控式铅酸蓄电池LCPA100-12 12V100AH参数详情

产品名称	PMB阀控式铅酸蓄电池LCPA100-12 12V100AH参数详情
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/个
规格参数	品牌:PMB 型号:LCPA100-12 规格:12V100AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

产品详情

PMB阀控式铅酸蓄电池LCPA100-12 12V100AH参数详情

蓄电池应用领域与分类： 免维护无须补液； UPS不间断电源； 内阻小，大电流放电性能好； 消防备用电源； 适应温度广； 安全防护报警系统； 自放电小； 应急照明系统； 使用寿命长； 电力，邮电通信系统； 荷电出厂，使用方便； 电子仪器仪表； 安全防爆； 电动工具,电动玩具； 独特配方，深放电恢复性能好； 便携式电子设备； 无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材； 产品通过CE,ROHS认证,所有电池太阳能、风能发电系统； 符合国家标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

- 1、采用紧装配技术，具有优良的高率放电性能。
- 2、采用特殊的设计，电池在使用过程中电液量几乎不会减少，使用寿命期间完全无需加水。
- 3、采用独特的耐腐蚀板栅合金、使用寿命长。全部采用高纯原材料，电池自放电极小。
- 5、采用气体再化合技术，电池具有极高的密封反应效率，无酸雾析出，安全环保，无污染。
- 6、采用特殊的设计和高可靠的密封技术，确保电池密封，使用安全、可靠。

与其他蓄电池相比，AGM蓄电池的安全性比较高，适合使用在一些串联、并联的大功率应用当中铅酸蓄电池是目前大功率电源中应用的广泛的一种高效能蓄电池，在使用的过程中会因为不同的原因造成短路，从而影响了整个蓄电池的使用。

控制的充电电压与环境温度和电池的使用方式有关。

备用电池充电：2.23 ~ 2.30/单格，在25 时。

循环用电池充电：2.40 ~ 2.50/单格，在25 时。

注：开始充电电流一般定为不大于0.4CA。

恒电流充电：使用该方法对电池充电时，注意电池充满时必须立即切断充电电源，否则会造成电池过充电，而损害电池性能和寿命，采用恒电流充电时，充电电流一般不大于0.1CA，当充电电量达至上一次电池放电量的1.07 ~ 1.15倍时，即对电池充足电。

定期（每三个月一次）对运行蓄电池进行如下检查或操作：

1：电池组总电压，若与电压规定值有差异，请校正；单体电池电压；

3：环境温度及电池表面温度；

4：电池组各部位连接线紧固状态，如有松动，对其紧固；

5：电池外观有无异常；电池端子连接线部位是否清洁。

充电时间：

对备用的电池来讲，当电池供电后，对电池重新充满电所需要的时间，一般不少于24h。

在电池连接过程中，请戴好防护手套，使用扭矩扳手等金属工具时，请将金属工具进行绝缘包装，避免扭矩扳手等金属工具两端同时接触到电池正、负端子，造成电池短路伤人。

安装接插式端子的蓄电池时，请不要改变端子的形状或位置，如需改变，请和我公司联系。安装螺栓拧紧式蓄电池时，请用随电池配件的螺栓、螺母、垫圈，紧固连接线时，使扭矩达到11.3N.M即可。

而在日常工作中，人们往往片面地认为蓄电池是免维护的而不加重视。然而由于对蓄电池的不合理使用，产生了蓄电池的电解液干涸、热失控、早期容量损失、内部短路等问题，进而严重影响到供电系统的可靠性。有资料表明，蓄电池故障而引起UPS主机故障或工作不正常的比例大约为60%。由此可见，加强对UPS电池的正确使用与维护，对延长蓄电池的使用寿命，降低UPS供电系统故障率，有着越来越重要的意义。

蓄电池在UPS中已得到广泛的应用，其品种繁多，型号齐全，规格各异，但按其基本性质可以分为酸性电池和碱性电池两大类