

LOTPOWER乐珀尔蓄电池LP100-12规格及参数说明

产品名称	LOTPOWER乐珀尔蓄电池LP100-12规格及参数说明
公司名称	山东北华电源科技有限公司
价格	.00/只
规格参数	
公司地址	山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址）
联系电话	15552529528 15552529528

产品详情

公司一直追求不断创新，产品不断推陈出新，拥有雄厚的经济、技术实力，丰富的实践经验，完善的服务体系，经过近十余年公司业务发展迅速，已在上海、重庆、云南、山西、山东、湖南、湖北、广西、江西、江苏、成都、郑州、陕西、北京、东北、新疆等地设有代理和经销商。公司不定期技术培训使用户更熟练更及时了解各系列蓄电池产品原理和保养技术，使用户。

LotPower乐珀尔蓄电池免维护蓄电池主要优点和性能：

- 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4mm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

(电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻)，恢复容量在75%以上。

6、耐充电性好：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，容量维持率在上95%以。

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。

其中2V、6V、12V系列蓄电池

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,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。

乐珀尔(LOTPOWER)蓄电池参数/型号：

型号	额定电压(V)	标准容量(AH)	参考尺寸(mm) ±2
----	---------	----------	-------------

			长	宽	高
LP4-12	12	4	91	70	103
LP7-12	7	151	65	94	100
LP12-12	98	4.1			
LP17-12	17	181	76	167	
					167
LP24-12	24	165	125	175	180
LP38-12	38	197	1756	13.5	
LP65-12	350	166	22.5		
LP100-12	407	208	238	32.5	
LP120-12	120	36.9			
LP150-12	150	483	170	241	43.0
LP200-12	200	520	240	218	245

LOTPOWER乐珀尔蓄电池LP100-12规格及参数说明

乐珀尔蓄电池特点

免维护：

· 采用独特的气体再化合技术（GAS RECOMBINATION），不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧。

安全可靠性强：

· 采用全自动的安全阀（VRLA），能防止气体被吸入蓄电池影响其性能，同时也可防止因充电等所产生的气体造成内压异常而损坏蓄电池。全密闭蓄电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出。同时，采用自主技术的蓄电池托盘与蓄电池配套使用，确保蓄电池组使用更加安全。

使用寿命长：

· 在20℃环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3~5年，FM固定型密封电池浮充寿命可达8~10年，FML系列电池浮充寿命可达10年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GM系列电池浮充寿命可达15年。

自放电率低：

· 采用特种铅钙多元合金，对隔板、电解液及各生产工序的杂质进行严格控制，在20℃的环境下，KSTAR蓄蓄电池在6个月内不必补充电能即可正常使用。

导电能力强

- 采用铜芯镀银端子及特别设计，保证电气性能。

适应环境能力强：

- 可在-20 ~ +50 的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特殊电源。

方向性强：

- 特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不会泄露，保证了正常使用。

绿色无污染：

- 静音、且无污染物排出。蓄电池房无需用耐酸防腐措施，可与电子仪器等设备同置一室。