

阀控免维护铅酸蓄电池12V100AH

产品名称	阀控免维护铅酸蓄电池12V100AH
公司名称	泉州市凯鹰电源电器有限公司
价格	590.00/个
规格参数	品牌:kaiying 类型:固定型蓄电池 电池盖和排气栓结构:阀控式密闭蓄电池
公司地址	安溪县城厢镇涝港村
联系电话	0595-68782285 13860798452

产品详情

品牌	kaiying	类型	固定型蓄电池
电池盖和排气栓结构	阀控式密闭蓄电池	荷电状态	免维护蓄电池
型号	12V100AH	化学类型	铅酸蓄电池
额定容量	100AH	电压	12(V)
外型尺寸	330*171*220 (mm)	产品认证	UL, CE, ROHS
适用范围	太阳能系统、电信系统、电动汽车、消防系统、铁路机车、UPS电源、EPS电源、船舶、电动自行车、计算机网络设备、防盗报警装置、医疗设备、电力系统、应急照明、风力发		

kaiying密闭式铅酸蓄电池

1. 型号：12v100ah
2. 额定电压：12v
3. 额定容量：100ah (10hr)
4. 规格：

(1) 尺寸：

槽长：328 ± 2mm

槽宽：173 ± 1mm

槽高：216 ± 1mm

总高：229 ± 1mm

(2) 端子(圆): 螺丝 8.0mm(1) 或20mm(0)

(3) 参考重量：~ 30.0kg

5. 制造：

蓄电池系由隔离板、阴极板、阳极板、电解液、电池槽、端子、安全阀等组成，在各种方向的使用状态之下，都不会有酸液泄露。

6. 外观：

不得有明显变形、裂痕、裂纹等

7. 性能：

7-1 性能测试温度：20-25

7-2 额定容量：

放电小时率	放电电流	放电终止电压	放电容量
10 hr	10.0a	10.80v/只	100.0ah
5 hr	16.8a	10.50v/只	84.0ah
3 hr	25.0a	10.50v/只	75.0ah
1 hr	60.0a	9.60v/只	60.0ah

蓄电池交货时即用容量测试仪在一星期内测试,容量应在95%以上。交货后经一次充放电循环后，电量应在100%以上。

7-3 开路电压：

蓄电池交货时，开路电压应达12.9v以上，测试温度25 ± 10 但必须在交货 1星期以内测试

7-4 内部电阻：

完全充电后以交流阻抗法测试，必须低于4.5m 以下。

7-5容量保存性能：

放置温度：20 ±2

(1) 完全充电之后放置3个月，容量保存应过85%以上。

(2) 完全充电之后放置6个月，容量保存应过75%以上。

7-6：最大放电电流

放电电流和时间应满足下述条件的其中之一

(1) 用3c10a定电流放电1min

(2) 用6c10a定电流放电 5s

7-7 充电	充电方式	电压设定v	时间(h)	设置最大电流	备注
	浮充充电方式	13.62 ~ 13.80	48以上	25.0a	当电池温度不在10 ~ -35 范围内，温度每升高或降低1℃，相应充电电压应降低或升高18mv。
	循环充电方式	14.1 ~ 14.4	14 ~ 16	25.0a	

7-9 放置期限：

(1) 蓄电池表面，必须保持清洁及干燥；

(2) 各种温度条件下，允许放置期限。

温度范围	允许放置期限
20℃ 以下	9个月内
20 ~ -30	6个月内
30 ~ -40	3个月内

8. 标示：

8-1 制造批号之标示： 型号 额定容量 标准电压

8-2 标示注意事项。