

LEADER蓄电池CT100-12详细参数说明12V100AH精密船舶辅助电源

产品名称	LEADER蓄电池CT100-12详细参数说明12V100AH精密船舶辅助电源
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	230.00/件
规格参数	品牌:Leader 电压:12V 化学:铅酸
公司地址	济南市天桥区药山街道金容花园（秋园）1号楼2单元202
联系电话	18618100500

产品详情

LEADER蓄电池CT100-12详细参数说明12V100AH精密船舶辅助电源

性能特点:

- 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。

环境和使用条件

- (1) 避免将电池与金属容器直接接触，应采用防酸和隔热材料，否则会引起冒烟或燃烧。
- (2) 使用指定的充电器在指定的条件下充电，否则可能会引起电池过热、放气、泄露、燃烧或破裂。
- (3) 不要将电池安装在密封的设备里，否则可能会使设备破裂。
- (4) 将电池使用在医护设备中时，请安装主电源外的后备电源，否则主电源失效会引起伤害。
- (5) 将电池放在远离能产生火花设备的地方，否则火花可能会引起电池冒烟或破裂。
- (6) 不要将电池放在热源附近（如变压器），否则会引起电池过热、泄漏、燃烧或破裂。
- (7) 应用中电池数目超过一只时，请确保电池间连接无误，且与充电器或负载连接无误，否则会引起电池破裂、燃烧或电池损害，某些情况下还会伤人。
- (8) 特别注意别让电池砸在脚上。
- (9) 电池的指定使用范围如下。超出此范围可能会引起电池损害。

电池的正常操作范围为：77.F（25 ℃）

电池放电后（装在设备中）：5.F到122.F（-15 ℃到50 ℃）

充电后：32.F到104.F（0 ℃到40 ℃）

储存中：5.F到104.F（-15 ℃到40 ℃）

(10) 不要将装在机车上的电池放在高温下、直射阳光中、火炉或火前，否则可能会造成电池泄漏、起火或破裂。

(11) 不要在充满灰尘的地方使用电池，可能会引起电池短路。在多尘环境中使用电池时，应定期检查电池。

LEADER蓄电池CT100-12详细参数说明12V100AH精密船舶辅助电源