

理士国际 理士蓄电池DJ200 2V200AH铅酸免维护 风力变桨

产品名称	理士国际 理士蓄电池DJ200 2V200AH铅酸免维护 风力变桨
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:LEOCH/理士 型号:DJ200 产地:江苏
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室-A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

理士电池DJ2V系列 产品特性:

- 1.寿命长。
- 2.自放电率极低。
- 3.容量充足。
- 4.使用温度范围宽
- 5.密封性能好。
- 6.导电性好。
- 7.充电接受能力强。
- 8.安全可靠的防爆排气系统。

所依据的标准有

DL/T5044 《电力工程直流系统设计技术规程》

GB50171 《电气装置安装工程盘、柜及二次回路接线施工及验收规范》 DL/T5186 《水利发电厂机电设计规范》

DL/T637 《阀控式密封铅酸蓄电池订货技术条件》 DL/T459 《电力系统直流电源柜订货技术条件》

IEC 896-2 《固定铅酸蓄电池一般要求和试验方法》

GB 50055 《通用用电设备配电设计规范》

GB 50054 《低压配电设计规范》

理士蓄电池DJ200技术参数:

1.根据用途或设计要求正确选择蓄电池的型号、规格和安装方式;2.不同容量、不同厂家、不同性能、不同型号的蓄电池不能混合使用;3.蓄电池不宜倒置或装入密封容器中使用,尽量做到通风良好;4.蓄电池不宜靠近火源或在高温的地方使用和储存,应避免太阳光直射;5.蓄电池不要与有机溶剂直接接触,以避免蓄电池壳体变形或溶解;6.蓄电池放电后长期搁置不使用应及时充电恢复容量;使用过程中,不要过放电。以避免因蓄电池极板过度硫酸盐化而影响蓄电池的容量和使用寿命;7.蓄电池应避免过充电,过充电会使安全阀频繁开启,造成蓄电池过量失水而提前终止蓄电池使用寿命;

8.蓄电池安装使用时应保持蓄电池整体的清洁,连接的部件必须牢固,避免因

接触不良而引起的危害:

9.请不要拆开蓄电池或将蓄电池扔入火中,以免引起爆炸事故。

品牌

理士

产地

江苏

荷电状态

免维护蓄电池

电池盖和排气栓结构

阀控式密闭蓄电池

单体电压

2V

容量

300ah

外形尺寸mm

150*175*350

重量

19.2kg

数量

1

封装

箱装

批号

见电池

可售卖地

北京;天津;河北;山西;内蒙古;辽宁;吉林;黑龙江;上海;江苏;浙江;安徽;福建;江西;山东;河南;湖北;湖南;广东;广西;海南;重庆;四川;贵州;云南;西藏;陕西;甘肃;青海;宁夏;新疆

用途

ups电源、太阳能、直流屏

类型

储能蓄电池

型号

DJ300

1:UPS的使用环境应注意通风良好,利于散热,并保持环境的清洁,2:切勿带感性负载,如点钞机、日光灯、空调等,以免造成损坏。3:UPS的输出负载控制在60%左右较好。

4:UPS带载过轻(如1000VA的UPS带小于50W所负载)有可能造成电池的
深度放电,会降低电池的使用寿命,应尽置避免。

5:适当的放电,有助于电池的激活,如长期不停市电,每隔2个月应
人为断掉市电用UPS带负载放电一次,这样可以延长电池的使用寿命。

6:对于多数小型UPS,上班时打开UPS,下班时应关闭UPS;开机时先开UPS,在开启负载,要避免UPS带载
启动,对于网络机房的UPS,由于多数网络是24小时工作的,所以UPS也必须全天候运行:7:UPS放电后应及
时充电,避免电池因过度放电而损坏。

理士国际(理士电池)国内有肇庆理士电源技术有限公司(电池代码Z)、江苏理士电池有限公司(电池代码J)、安徽理士电源技术有限公司(电池代码H)、安徽力普拉斯电源技术有限公司(电池代码A)生产基地。1.2V理士全系列电池均具备滤气防爆片装置,电池外部遇到明火无引爆,并将析出气体进行过滤,使其对环境无污染。2.胶体电池电解质为凝胶电解质,无酸液分层现象,使极板各部反应均匀,增强了大型电池容量及使用寿命的可靠性;过量的电解质,胶体注入时为溶胶状态,可充满电池内所有的空间。电池在高温及过充电的情况下,不易出现干涸现象,电池热容量大,散热性好,不易产生热失控现象。3.电池电解质呈凝胶状态,不流动、无泄露,可立式或卧式摆放。胶体电池凝胶电解质对正极、负极活物质结晶过程产生有益影响,使电池的深放电循环能力好,抗负极硫酸盐化能力大幅提高。4.板栅结构:极耳中位及底角错位式设计,2V系列正极板底部包有塑料保护膜,可提高蓄电池在工作中的可靠性,合金采用铅钙锡铝合金,负极板析氢电位高。正极合金为高锡低钙合金,其组织结构晶粒细小致密,耐腐蚀性能好,电池具有长使用寿命的特点。5.隔板采

用进口的胶体电池专用波纹式PVC隔板,其隔板孔率大,电阻低。6.理士电池槽、盖为ABS材料,并采用环氧树脂封合,确保无泄露。理士蓄电池DJ200/2V200AH技术参数

-设计寿命:2V设计使用年限 10年;-标称电压:2V;-使用温度范围:-10 至45 ;-板栅合金构成:钙、铅、锡合金;-极板:偏平涂膏;-隔板:吸附式玻璃纤维;-活性物质:高纯度铅;-电池壳及盖材料:采用ABS(V0阻燃料)-充电电压:在25 下,浮充2.27-2.30V/单体,循环使用2.35V/单体,**不超过2.40V;-电解液:分析纯硫酸;-排气阀:采用EPDM橡胶;-压力排放范围:1.5-2Psi(1Psi 7KBA)。

产品特性

1. 电解质:采用德国气相二氧化硅制作,电解质在成品电池中呈凝胶状态、不流动,所以无漏液及电解液分层现象。2. 极板:正极板采用管式极板,可有效的防止活物质脱落,正极板骨架由多元合金压铸成型,耐腐蚀性能好,使用寿命长。 负极板为涂膏式极板,特殊的板栅结构设计,提高了活物质的利用率和大电流放电能力,充电接受能力强。3. 电池壳:为ABS材料,耐腐蚀、强度高、外形美观,与盖封合可靠性高无潜在泄漏风险。4. 安全阀:特殊的安全阀结构,合适的开闭阀压力,减少了水的损失,可避免蓄电池外壳膨胀、破裂和电解液干涸现象。5. 隔板:采用欧洲AMER-SIL公司进口专用微孔PVC-SiO₂隔板,其隔板孔率大,电阻低。6. 端子:内嵌铜芯铅基极柱具有更大的电流承载能力与耐腐蚀性。

1.性能佳

2.免维护设计

外壳采用密封式设计,确保蓄电池不漏液无酸雾,不腐蚀,并在充电时的气体基本吸收清空原成电解液

4.自放电损失少

采用高品质材料制造,自电电流小,自放电造成的容量损失小,减轻蓄电池

维护工作

安全可靠,自放电小,性能佳持久蓄电,具有优越性

3.寿命长

铅酸蓄电池本身的性能,历史悠久,生产、化成工艺成熟,决定了铅酸蓄电池的寿命的长短。

5.绿色环保

电池放完电后可循环使用可用充电方法获得复原能次使用电池既节约成本,减少电池对环境的污染

(1)使用前请检查蓄电池的外观

(2)蓄电池的安装必须由人士来进行

(3)电池不可在密闭或者高温的环境下使用(建议循环使用温度为5~35C)(4)安装搬运电池时应均匀受力,受力处应为蓄电池的壳部分,避免损伤极柱(5)电池在万只并联使用时,请按电池标识“+”、“-”极性依次排列,电池之间的距离不能小于15MM。

(6)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,避免将金属工具同时接触到电池正、负端子

(7)若需要电池并联使用，一般不要超过三组(只)并联

应用领域：

- 1.多用途型
- 2.不间断电源
- 3.电子能源系统
- 4.紧急备用电源
- 5.紧急灯
- 6.铁路信号
- 7.航空信号
- 8.安防系统
- 9.电子器械与装备
- 10.通话系统电源
- 11.直流电源
- 12.自动控制系统

产品特性：

- 1.长时间放电特性。
- 2.适用于备用和储能电源使用。
- 3.特殊的极板设计，循环使用寿命长。
- 4.特殊的铅配方，增强了板栅的耐腐蚀性，延长了电池使用寿命。
- 5.专用隔板增强了电池内部性能。
- 6.热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用。
- 7.气体复合效率高。
- 8.失水极少无电解液层化现象。
- 9.贮存期较长。
- 10.良好的深放电恢复性能。
- 11.采用气相二氧化硅颗粒度小，比表面积大。
- 12.自放电率极低，适应温度范围广。
- 13.采用阀控式安全阀，使用安全、可靠。

品牌

理士

电压

2

重量

13.5

加工定制

否

转化效率

99.9%

包装

纸箱

规格

200AH

产品认证

TLC(泰尔)、UL、CE

储存温度

-15 -50

产地

江苏

构造

极板、AGM隔板、电解液

适用范围

UPS/EPS电源，直流屏

浮充电压

2.25V

自放电

3%/月 @ 25

大充电电流

60A

可售卖地

材质

ABS阻燃外壳

类型

阀控式密封铅酸蓄电池