

# LEOCH理士蓄电池DJM1238直流屏UPS/EPS应急12V38AH日常维护

产品名称	LEOCH理士蓄电池DJM1238直流屏UPS/EPS应急12V38AH日常维护
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:DJM1238 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

- 1.理士蓄电池寿命长，正常运用情况下，LEOCH电池DJ系列浮充规划寿数可达16年，DJM及DJW系列浮充规划寿数可达12年自放电率极低。在25 ° C室温下，静置28天，自放电率小于1.8%。
- 2.理士蓄电池容量充足。保证蓄电池的容量充足及电压、容量的均一性。无阴极吸附式阀控电池整组电池电压不均衡表象.运用温度规模宽。蓄电池可在-40C ~60C的温度规内运用。LEOCH电池选用共同的合金配方和船膏配方，在低温下仍有城的放电功能，在高温下具有强\*功能。3理士蓄电池空封功好，能保证蓄电池运用寿数的期的安全性及密封性，#无腐，电池可卧放、立放运用。营电池的密封构造，能将产生的气体再化组水，在运用的过程中无无需维护4.理士蓄电池导电性好。选用紫铜镀银端子，导电性\*x\*，使蓄电池可大电流放电。
- 5.理士蓄电池充电承受能力强。可快速充电，容量康复省时省电
- 6.理士蓄电池具有\*\*\*的防爆排氧体系。可使蓄电池在非正常运用时，消除因为压力过大形成电池外壳毛病的表象

### 理士蓄电池产品特性

- 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.\*xx的防爆排气系统。

## 理士蓄电池应用领域

1. UPS不间断电源
2. 通讯系统
3. 电力系统
4. 电动工具
5. 应急照明系统
6. 自动化控制系统
7. 消防和安全警报系统
8. 太阳能、风能系统
9. 计算机备用电源
10. 便携式仪器，仪表
11. 医疗系统设备
12. 电动车

## 新买电池

新购买的电池，基本上是满电状态，无需充电，可使用后再充，前3次充电每次不少于10H。

## 充电顺序

充电时，先插电池，后加市电，充满后，切断市电，后拔电池插头。

## 配充电器

不要随便更换充电器，尽量使用原配充电器，否则会降低电池的使用寿命。

## 大幅放电

每次使用时，请不要将电量耗尽，养成及时充电的习惯，尽可能使电池电量处于饱满状态。

## 长期存放

长期不使用时，每两至三个月充电一次，

严禁“亏电”长期存放。

## 长时间使用

每次长时间使用之后不要立即充电，应先等电池冷却10到30分钟，再进行充电，可以延长电池使用寿命。

EOCH(理士)电池采用耐腐蚀性高的独特板栅合金配方和活性物质配方，同时采用先进生产工艺及特殊的结构设计、独特的气体再化合技术和特殊隔板及紧装配结构，严格的生产过程工艺控制、品质保障软件使蓄电池具有以下特点：

1. 寿命长:LEOCH电池DJ系列浮充设计寿命可达16年，DJM及DJM系列浮充设计寿命可达12年  
2. 自放电率极低:在25C室温下，静置28天，自放电率小于1.8%.  
3. 容量充足:保证蓄电池的容量充足及电压、容量的均一性。无阴极吸附式阀控式电池整机电压不均衡现象

4. 使用温度范围宽:蓄电池充电温度范围0~+40C，放电温度范围-20~+50C，贮存温度范围-15~+50EOCH  
电池采用独特的合金配方和铅膏配方，在低温下仍有优良的放电性能，在高温下具有强耐腐蚀性能  
5. 密

封性能好:能保证蓄电池使用寿命期间的安全性及密封性,无污染、无腐蚀,蓄电池可卧放、立放使用。蓄电池的密封结构,能将产生的气体再化合成水,在使用的过程中无需加水。6.导电性好:采用紫铜镀银端子,导电性优良,使蓄电池可大电流放电。7.充电接受能力强:可快速充电,容量恢复省时省电。8.安全可靠的防爆排气系统:可使蓄电池在非正常使用时,消除由于压力过大造成电池外壳鼓胀的现象

蓄电池的容量测试一般情况下在对蓄电池进行定期容量测试时,可选择以下几种容量测试方法。2.1离线式测量法(在条件允许的情况下)(1)将蓄电池组充满电后脱离UPS静置1h,在环境温度为 $25 \pm 5$  的条件下外接(智能)假负载的方式,采用10小时放电率进行放电测试。(2)放电开始前应测量蓄电池的端电压、环境温度、时间。蓄电池的容量越小,使用不同成分的电解液,对蓄电池的容量和寿命有一定的影响。为了电池容量,常在电解液中添加少量氢氧化锂,组成混合溶液,实验证明每升电解液中加入15~20g含水氢氧化锂,在常温下,容量可4%~5%,在40 时。容量可20%,然而,电解液中锂离子的含量过多,他们把开发被认为是错误的电池的蓄电池引上正确的道路。19世纪末,已经产生蓄电池的栅架,它的原理仍是至今铅酸电池使用的部件,自那以后。铅酸蓄电池基本上没有什么变化,总是那些单个电池,总是那些极板,总是那样的硫酸液,但仔细观察人们可以看到,蓄电池的能量密度已经了几倍;。

服务承诺:1. 我公司组建了一批强硬的应急维修服务队,有丰富的现场工程师和,对出现的任何问题都能在快的时间内赶到现场,进行维修和更换。2. 产品交付一周内,我公司售后服务部的工作人员会根据客户的联系方式,进行电话跟踪咨询,直到客户满意为止。3. 所有有关于产品质量投诉,在1小时内给予答复,24小时内赶到现场,并根据投诉的情况确定处理措施,进行维修和更换。4. 我公司承诺所有维修人员随叫随到,更好的为客户排忧解难。5. 保质期内有关于产品质量引发的费用,由我公司承担。6. 保质期内由于贵方的使用不当,或者是自然环境造成的我方免费提供维修,维修所用的材料和配件均只收成本价。7. 超出保修期的产品,我公司承诺终身定期检测和维护。

虽然储能电池组使用的免维护电池,但它仅是从以前的测量比率,比例,定时,加蒸馏水。但外部条件对电池的影响并没有改变,非正常工作状态对电池的影响并没有改变,这部分的维护工作仍然是非常重要的,UPS电源系统的维护维修工作的主要部分电池。

理士蓄电池的性能特点:

维护简单电池实现密封,在整个寿命期间无需定期补水或补酸等维护。

性能优良高强度紧装配工艺,防止活性物质脱落,增多酸量设计,提高电池使用寿命。

板栅采用特殊铅钙多元合金,严格控制隔板、电解液的杂质,自放电低。

优质隔板,极板、极柱、汇流排优化设计,电池内阻小,大电流放电性能好。

安全可靠电池密封可靠,无电解液渗漏隐患。安全阀开闭阀性能卓越。

洁净环保不产生酸雾,对周围环境和配套设施无腐蚀。

理士蓄电池的性能特点:

1. 凝胶电解质,无内部短路.热容量大,热消散能力强,能避免一般蓄电池易产生的失控现象,因而在高温操作时极为可靠,电池不会产生“干化”现象,工作温度范围.

2. 由于电池为胶状固体,所以电解质浓度均匀,不存在酸分层现象.

3. 酸浓度低,对极板腐蚀弱,并采用独特的管式极板,因此电池寿命长.

4. 电池极板采用无镉合金,电池自放电极低,20 ° C下存放两年后,还有50%以上的容量,即两年内不需补充电.
5. 超强的承受深放电及大电流放电能力,具有过充及过放电自我保护性能.
6. 电池抗深放电能力强,放电后仍可继续接在负载上,在四星期内充电可恢复原容量.
7. 采用高灵敏低压伞压型气阀,使蓄电池使用更加安全可靠.
8. 采用多层耐酸橡胶圈滑动式密封,保证了使用寿命后期极柱生长时的密封性能.