

江苏理士蓄电池PLH170FT(A) 12V170AH纯铅电池/通讯设备应用

产品名称	江苏理士蓄电池PLH170FT(A) 12V170AH纯铅电池/通讯设备应用
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:PLH170FT(A) 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

可作储备能源

适用于备用和储能电源使用。

特殊的铅钙合金配方增强了板栅的耐腐蚀性延长了电池使用寿命

的隔板设计专用隔板增强了电池内部性能

适用于恶劣环境热容量大，减少了热失控的风险，不易干涸，可在较恶劣的环境中使用

复合效率高

气体复合效率高

无电解液层化现象失水极少无电解液层化现象

良好的恢复性能良好的深放电恢复性能

采用气相二氧化硅采用气相二氧化硅颗粒度小，比表面积大

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。

(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) 电池在两只并联使用时，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

理士电池的特点

安全性能好:梅兰蓄电池在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:梅兰蓄电池放电电压平衡，放电平台平缓。

3. 耐振动性能好:*充电状态的电池*固定,以4mm的振幅，,16.7Hz的频率振动1小时,无漏液,无电池膨胀及破裂。开路电压正常。

耐冲击性好:梅兰蓄电池*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4.

路电压正常。

耐过放电性好:25摄氏度，*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。

耐过充电性能好:25摄氏度，*充电状态的进行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6.

持率在95%以上。

7..

耐大电流性好:*充电状态的梅兰蓄电池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。

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DJW系列浮充设计寿命可达12年。2.自放电率极低:在25℃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。无阴极吸附式阀控电池整组电池电压不均衡现象。4.使用温度范围宽:蓄电池充电温度范围0~+40℃，放电温度范围-20~+55℃，贮存温度范围-15~+50℃。LEOCH电池采用*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、无腐蚀性，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补水。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

1.密封结构(防泄露)，不漏液，不产生酸雾，使用期间无需加酸加水;2.高效率气体吸收，密封反应效率大于98%;

3.自放电率极低—静置期长;

4.深循环使用寿命长

5.运行温度范围宽。

6.前置端子牢固，安全，易安装和易维护;

7.标准安装设计,便于采用标准19"和23"

电池柜，窄而高的结构使用其具有良好的散热性能;8.12年浮充设计寿命:

9.*的提手结构，方便搬运和安装,理士蓄电池等的优点，特别适合后备时间1至20小时的使用。由于不受使用环境或维护条件的限制OPzV系列适用于温度差异大和电网不稳定的环境，或长期处于电状态的再生能源贮电系统。胶体是由体积极小，但表面面积极大的矽粒子所形成。当矽粒子分散于电解液内，形成一个立体的链子网路，同时衍生了直径由0.1mm至1mm的微孔系统，受到强大的毛细现象所牵制，电解液被锁定于微孔系统，因此即使电池外壳不慎破裂，仍会出现电解液渗漏现象,

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.安全可靠的防爆排气系统。

理士蓄电池性能特点

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:*充电状态的电池*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:*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,*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,*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

连续板栅带冲压技术,密度提高10%,更耐腐蚀

高纯铅板栅,提高了电极析氢过电位,腐蚀速率低,浮充设计寿命长达20年特殊的排气结构,提高了气体再复合效率,氧复合效率>99%,降低了电池的失水应用领域

通信

不间断电源(UPS)电力系统应急动力电源故障信号灯铁路信号航空信号警报安全系统电子仪器仪表通信系统直流电源系统自动化控制系统

启动下无锂电池电解液漏出,电池外壳无膨胀及破裂现象,要求选择汽车电瓶电压一定要和变频电源直流电源电压一致。例如,12V变频电源应该选择12V充电电池。钾锂电池内部装有尤其制做闸阀和防爆电气设备,能有效安全防护外部火焰,不会产生钾锂电池内部产生爆炸事件,使可充电电池在大多数使用时更加可以xinlai使用寿命长设计

依据计算机高精度定做的耐腐蚀钙铅锡等多元合金导电杆,ABS抗腐蚀原料外壳,高耐磨紧机械加工工艺,提高可充电电池组装松紧程度,防止活化合物掉下来,提高蓄电池寿命,提升酸量设计,确保可充电电池也不会因为锂电池电解液贫乏而引起蓄电池寿命降低特点高

(1)净重量、身型小,能星高,内电阻小,转速高,

(2)充电放电特点高。采用高纯度原料等其它制作工艺,自放电率控制在每一个月2%以下,室温(25 ° ())存储四五个月仍然能够启动。(3)修补****,在深放电或者充电插头发现异常时,短路故障问题放置30天后,仍可充电修补其容量(4)无需均衡充电。由于单体电池的内电阻、容量、浮充电压一致性好,选择高频感应加热!必然能从三个方面进行;特点,价格和售后维修服务。确保蓄电池在浮充状

态下无需均衡充电

3.安全性能LEOCH理士蓄电池PLH62FT具备**的安全性能,采用了多重保护措施,防止过充、过放、短路等情况的发生,保障使用安全4.宽温度适应性 该电池能够在较宽的温度范围内工作,适应不同气候环境的需

求，使其在各种应用场景下都能稳定运行。LEOCH理士蓄电池PLH62FT得到了市场和用户的广泛认可,在多个领域都有良好的应用。无论是在电动车辆、蓄电池组或是应急电源等方面，该电池都展现出作为LEOCH蓄电池的官方合作伙伴，北京国申兴业科技有限公司不仅提供LEOCH理士蓄电池PLH62FT等产品的销售，还提供的售前咨询和售后服务。公司用户提供个性化的解决方案和的技术支持。

关于LEOCH理士蓄电池PLH62FT以及理士蓄电池系列的常见问题，以下是一些简明扼要的问答

问 LEOCH理士蓄电池PLH62FT适用于哪些应用场景

答 LEOCH理士蓄电池PLH62FT适用于电动车辆、蓄电池组、应急电源等多个领域。

问 LEOCH理士蓄电池PLH62FT的寿命如何

答 LEOCH理士蓄电池PLH62FT具备良好的循环寿命，能够承受多次高倍率放电和充电，保证长期可靠的使用。

问 LEOCH理士蓄电池系列的其他型号有哪些

答LEOCH理士蓄电池系列还包括PLH75FT、PLH100FT、PLH120FT等多个型号，可根据需求选择适合的型号。

品牌

Leoch/理士

电压

12V

重量

96

荷电状态

免维护蓄电池

加工定制

是

转化效率

99%

化学类型

铅酸蓄电池

电池盖和排气栓结构

阀控式密闭蓄电池

额定容量

170AH

产品认证

ceCCCUL

适用范围

ups蓄电池

可售卖地

全国

类型

固定型蓄电池