

理士蓄电池 DJM1245 铅酸性免维护12V45AH 电力通讯

产品名称	理士蓄电池 DJM1245 铅酸性免维护12V45AH 电力通讯
公司名称	北京世佳通达电源科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:理士 型号:DJM1245 产地:中国
公司地址	北京市昌平区回龙观西大街85号2层210
联系电话	4006901855 18701106678

产品详情

产品特性

1. 寿命长。
2. 自放电率低。
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。

应用领域

1. 多用途的
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. 特殊的铅钙合金配方，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。

应用领域

1. 多用途的

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

外型尺寸 197*165*170(mm)

- 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

【技能优势】

1、具有长寿命特性:

理士蓄电池选用耐腐蚀性高的板栅合金和活性物质配方,一起选用*生产技能及特别的构造规划、共同的气体再化合技能和紧安装技能,使蓄电池的运用寿命更长。

2、牢靠的密封构造:

理士蓄电池具有共同的密封构造,2V系列电池端子选用三层密封技能、12V系列蓄电池端子选用两层密封技能,以确保蓄电池在运用过程中不会漏液和爬酸,对环境无污染。蓄电池可卧放、立放运用。因蓄电池的密封构造,能将发生的气体再化组成水,在运用的过程中无需补水保护。

3、高能量密度规划:

理士蓄电池选用了特别的技能构造规划和紧安装技能,具有较高的体积比能量的分量比能量。

4、具有高容量特性:

理士蓄电池极板选用共同的活性物质配方,使蓄电池具有较高的容量,确保蓄电池在3次循环以内到达并超越额外容量。

5、较低自放电特性:

理士蓄电池选用了高纯度的原材料和添加剂,并选用严格的制程质量操控,使蓄电池在存储或不运用时自放电率小于2%/月。

我公司重要的原材料——铅,其纯度到达99.996%,选用国内铅业企业生产的1#电解铅。

6、安全牢靠的防爆排气体系:

理士蓄电池选用共同的防爆排气构造,能确保蓄电池在运转过程中安全牢靠。即便蓄电池在非正常运用时,也不会出现因压力过大形成电池外壳鼓胀*表象。

7、导电性好:

导电功能,使蓄电池可大电流放电。

8、超强的深放电康复能力:

理士蓄电池极板活性物质和电解液添加了共同的添加剂,使电池深放电至0V,2周内以不大于0.3CA的初始电流限压2.35/Cell进行充电,可康复至容量的90%以上。

9、和规模化的生产能力:

生产铅酸蓄电池,在国内有五家生产工厂,产能超越350万千伏安时。

10、多项专利技能:

理士蓄电池拥有多项自立专利技能,使蓄电池功能更加安稳牢靠。理士DJM系列阀控式密封铅酸蓄电池广泛使用在通信系统、电力系统、应急灯照明系统、自动化控制系统、消防和安全警报系统、太阳能、风能系统、计算机备用电源、便携式仪器、仪表、系统设备、电动车、电动工具等。

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池组内部电量均衡，方可进行测试或使用。

搬运、存储

蓄电池重且外壳脆，搬运时应轻拿轻放，严禁翻滚和摔蓄电池，同时注意不要使端子受外力。

蓄电池应储存或安装于干燥通风的地方，避免阳光直射，应远离热源及易产生火花的地方。

蓄电池存放前应为满荷电状态，不允许放电后存放。

蓄电池应在0 ~ 30 的环境下储存，存放的蓄电池应每三个月应进行一次补充电，存放时间

1、免维护

采用独特的气体再化合技术（GASRECOMBINATION）。不必定期补液维护，减少用户使用的后顾之忧

。

2、安全可靠高：

采用自动开启、关闭的安全阀，防止外部气体被吸入蓄电池内部，蓄电池性能，同时可防止因充电等产生的气体而造成内压异常使蓄电池遭破。全密闭电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出，对人无害

。

3、使用寿命长：

在20℃环境下，系列小型密封电池浮充寿命可达3年，固定型密封电池浮充寿命可达6年，系列电池浮充寿命可达8年，系列电池浮充寿命可达10年，系列电池浮充寿命可达15年。

自放电率低：

采用优质的铅钙多元合金，降低了蓄电池的自放电率，在20℃的环境温度下，蓄电池在6个月内不必补充电能即可使用。

适应环境能力强：

可在-20 ~ +50 的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防区的特殊电源。

方向性强：

特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不露，保证了正常使用。

绿色无污染：

蓄电池房不需要用耐酸防腐措施，可与电子仪器设备同置一室

采用铅锡多元特殊正极合金，比传统的铅钙合金耐腐蚀性更强，循环寿命更优越。

优化栅格形设计，具有更强劲的输出功率。

独特的铅膏配方及制造工艺，充分利于4BS的形成，确保电池具有较长的浮充使用寿命。

添加剂的合理使用。使PCL（容量早期损失）得以更好的解决。

全新的顶部和侧位连接方式，方便用户以各种方式连接电池，铜芯镀银端子及特别设计，保证电气性能

。

产品用途:

UPS不间断电源及计算机备用电源；应用照明系统；铁路、航用、交通；电厂、变电站、；消防安全

警报系统；各种无线通讯设备；各种电动工具、电动玩具、电瓶车；太阳能储存能量转变设备；控制设

备及其他紧急保护系统