

雷迪司LADIS蓄电池直销价格

产品名称	雷迪司LADIS蓄电池直销价格
公司名称	山东京岛电源科技有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:雷迪司 型号:MF12-38 规格:MF12-24
公司地址	北京市怀柔区北房镇幸福西街1号301室
联系电话	13521343686

产品详情

雷迪司LADIS蓄电池直销价钱

雷迪司品牌努力于提供高效节能的电源、制冷、配电等数据中心机房一体化处理方案。产品触及UPS不间断电源、智能配电、PDU、消防、精细空调、机柜、动环监控、一体化机柜、微模块等产品。同时依托物联网，提供机房设备运维云平台、帮用户更好的管理机房。

雷迪司蓄电池特点:

蓄电池合理的装置和构造设计

最新国际化的极柱设计和紧凑的全体构造设计，方便装置和装配，易于维护，大小节省用户本钱。

良好的批量分歧性

抢先的设计技术和100%气密性、电压、容量和平安功能检验，保证了大批量消费的电池具有良好的分歧性，特别合适于需求多节电池串联运用的场所，例如UPS电源后备电池组、逆变器后备电池组等。

极小的自放电电流

采用优质高纯度资料设计，自放电电流极小，自放电所形成的容量损失每月小于4%，加重客户电池存储时的维护任务。

蓄电池超长的运用寿命

独有配方的板栅和合金设计，无效抵抗极板腐蚀；杰出的大电放逐电特性，牢靠的疾速充电功能，优越的深度放电恢复才能，确保电池的运用寿命。浮充设计寿命可达6年以上。

蓄电池免维护的专业设计

采用高牢靠的专业阀控密封式设计，无效确保电池不漏（渗）液、无酸雾、不腐蚀，并在充电时发生的气体根本被吸收复原成电解液，在运用时无需加水、补液和测量电解液比重。

它次要面对的充电对象是镍镉电池。由于它采用了新型的充电办法，处理了镍镉电池的记忆效应，因而，大大降低了圣阳蓄电池的疾速充电的工夫。圣阳蓄电池的充电办法和对充电形态的检测办法与镍镉电池有很大的不同，但它们之间可以互相自创

雷迪司LADIS蓄电池直销价钱

变电流间歇充电法

这种充电办法树立在恒流充电和脉冲充电的根底上，如图7所示。其特点是将恒流充电段改爲限压变电流间歇充电段。充电后期的各段采用变电流间歇充电的办法，保证加大充电电流，取得绝大局部充电量。充电前期采用定电压充电段，取得过充电量，将电池恢复至完全充电态。经过间歇停充，使圣阳蓄电池经化学反响发生的氧气和氢气有工夫重新化合而被吸收掉，使浓差极化和欧姆极化自但是然地失掉消弭，从而加重了圣阳蓄电池的内压，使下一轮的恒流充电可以愈加顺利地停止，使圣阳蓄电池可以吸收更多的电量

充电时正极的Ni(OH)₂和OH⁻反响生成NiOOH和H₂O，同时释放出e⁻一同生成MH和OH⁻，总反响是Ni(OH)₂和M生成NiOOH，储氢合金储氢；放电时与此相反，MHab释放H⁺，H⁺和OH⁻生成H₂O和e⁻，NiOOH、H₂O和e⁻重重生成Ni(OH)₂和OH⁻。电池的规范电动势爲1.319V。

要素将能够延长电池的运用寿命：

反复的深放电

反复的浅充电后的深放电

外界温渡过高

过充电—特别是涓涓浮充充电

过大的充电电流

当充好电的电池假如长工夫未运用，特别是在低温环境下，将会招致自放电和容量的增加。

电池的容量

电池的容量有额外容量和实践容量之分。电池的额外量是指设计与制造电池时规则或保证电池在一定的放电条件下，应该放出最低限制的电量。Li-ion规则电池在常温、恒流（1C）恒压（4.2V）控制的充电条件下充电3h，电池的实践容量是指电池在一定的放电条件下所放出的实践电量，次要受放电倍率和温度的影响（故严厉来讲，电池容量应指明充放电条件）。容量罕见单位有：mAh、Ah=1000mAh）。

雷迪司LADIS蓄电池直销价钱

功用特点：

平安牢靠：采用共同设计，流线型阀面的注液阀，运用工夫耐久，平安功能优越；

容量大、比能量高：采用特殊工艺制造、其容量大于100%，比能量达36-40Wh/Kg；

运用寿命长：高强度紧拆卸工艺，进步电池拆卸紧度，避免活物质零落，进步电池运用寿命。

运用方式多样：该电池既可浮充，又可循环运用；

最优化的设计：采用插式或扣式盖板，使蓄电池维护愈加方便，活期维护可延伸运用寿命50-100%或更长；

自放电率低：采用新型合金，网状板栅构造、超纯电解液，自放电率小，失水极少；

循环寿命长：使用高功能配方，具有短命命特点，25℃ 正常运用状况下可达360次以上。按规则维护运用，循环次数可达650次以上；

全密封防走漏构造：可使电池在恣意方向运用（倒置除外）。既具有全密封阀控式的优点，又具有可维护构造的特点；

每周测试电压值。浮充电压设置的上下对电池的寿命具有相当重要的影响。实际上要求浮充电压发生的电流量，需到达补偿自放电及电池单体放电电量和维持氧循环的需求。浮充电压过高会惹起电池正极腐蚀和失水，电池容量下降；浮充电压过低，会使电池充电缺乏，严重时呈现电极硫酸盐化。

在变电流间歇充电法的根底上又有人提出了变电压间歇充电法，如图8所示。与变电流间歇充电办法不同之处在于第一阶段的不是间歇恒流，而是间歇恒压。

雷迪司LADIS蓄电池直销价钱

电池具有以下特点：（1）电池电压为1.2~1.3V，与镉镍电池相当；（2）能量密度高，是镉镍电池的1.5倍以上；（3）可疾速充放电，高温功能良好；（4）可密封，耐过充放电才能强；（5）无树枝状晶体生成，可避免电池内短路；（6）平安牢靠对环境无净化，无记忆效应等。[1]

高压镍氢电池具有如下特点：（1）牢靠性强。具有较好的过放电、过充电维护，能耐较高的充放电率并且无枝晶构成。具有良好的比特性。其质量比容量为60A·h/kg，是镉镍电池的5倍。（2）循环寿命长，可达数千次之多。（3）全密封，维护少。（4）高温功能优秀，在-10℃时，容量没有分明改动。

雷迪司LADIS阀控式密封免维护铅酸蓄电池规格型号参数：

型号

电压（V）

容量（AH）

分量（KG）

外型尺寸（mm）

长

宽

高

总高

MF12-7

12

7

2.7

151

65

94

101

MF12-17

12

17

5.6

180

77

167

167

MF12-24

12

24

7.5

165

125

175

180

MF12-38

12

38

14.5

197

165

175

180

MF12-65

12

65

21

350

166

175

175

MF12-100

12

100

30

407

173

210

236

MF12-150

12

150

42

483

170

239

240

MF12-200

12

200

55

522

240

219

244