

雷迪司蓄电池MF12-9含税价格

产品名称	雷迪司蓄电池MF12-9含税价格
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:MF12-9 规格:12V9AH
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

雷迪司蓄电池MF12-9含税价钱

产品型号:MF12-9

产地:中国

保修:一年包换

供货:通常现货供给

雷迪司蓄电池设计理念：

雷迪司蓄电池免维护 密封反响效率高，电池在整个运用进程中无需补水或补酸维护。

雷迪司蓄电池高温能优越 采用特殊的耐高温添加剂资料，电池可以在-15 ~ 40 环境下正常运用。

雷迪司蓄电池绿色环保

电池以绿色环保爲本，采用新型密封构造优化设计，确保运用进程无漏酸及酸雾溢呈现象，平安牢靠。

雷迪司蓄电池组合分歧

采用先进的和膏设备、极板分选取设备、电池静态配组技术，能无效进步整组电池的分歧。

雷迪司蓄电池初始容量大，比能量高 采用新型合金板栅资料专利技术，优化设计的产品构造，容量比同类产品高出5%，比能量达35~38Wh/kg。

雷迪司蓄电池运用寿命长 短命命活物配方，具有极强的耐深循环充放电才能，在25 下，80%DOD循环寿命可达600~700次；100%DOD寿命循环达300~350次。

雷迪司蓄电池高功率放电能好 正、负极板均采用涂膏式构造，紧拆卸工艺，内阻小，高功率放电能好，具有超强的起动才能，30°斜坡爬坡轻松自若。

雷迪司蓄电池平安牢靠 平安阀能自动开启，既可以排出由于误作或免维护过充电招致的多余气体，又能避免内部气体或火花进入电池外部惹起自放电或爆炸。

全密封防走漏构造：电池可倾斜、卧放运用，但不允许倒置。

当电池包中的电池不平衡时，它的可用容量将增加，串联电池包中容量最低的电池将决议电池包的总容量。在不平衡电池包中，一个或几个电池会在其它电池尚需充电时便已到达最大容量。而在放电时，未完全充电的电池又会比其它电池先放完电，使电池包因电压缺乏而提早中止供电。

防腐任务是雷迪司蓄电池维护任务中应常常留意的项目之一。为了保证雷迪司蓄电池组正常运转，避免硫酸蒸气和充电进程冲发生的硫酸飞沫落到雷迪司蓄电池室的修建物或设备上惹起腐蚀，必需做好防腐任务。

1. 雷迪司蓄电池的备抽头导线和衔接线，须按其极性涂以不同颜色的耐酸漆。正极性的应涂白色，负极性的应涂蓝色。衔接线和抽头导线酌两端用凡士林油膏，并视实践状况及时重涂。

2. 雷迪司蓄电池室内的门、窗框、墙壁、天花板、通风罩、通风管道内外侧、金属构造、支架和照明灯具等均应涂以防酸漆。如无防酸滚时，可用清漆。为了坚持经久耐用，在涂好这层漆后，要在里面再综一层耐酸清漆，以防腐蚀。

雷迪司蓄电池MF12-9含税价钱

为了确定某个电池的容量，我们将该电池完全放电然后再充电，并在充电进程中的不同工夫停止电流测量，直抵达到4.20V的开路电压。最佳功能电池在该形态下的SOC为100%，SOC为50%的OCV电压通常称为VMID，其典型值为3.67V。

为了给容量不同的电池充电使它们到达异样的SOC，要求一些电池的充/放电量必需比其它电池多，这必需运用差分电流。我们将这个进程称之为容量/能量最大化。

容量/能量最大化是指将电池包中一切串联电池设置为相反的SOC，即便它们的容量不同。在一切工夫内管理SOC，使电池包的输入能量到达最大。为了使输入能量最大化，一切的电池都必需充溢电。即，一切电池的SOC必需为100%。假如电池的容量不同，一些电池的充/放电就会比其它电池更多。例如，假定一个电池包有三个串联电池， $C_1 > C_2 = C_3$ 。平衡这个电池包的独一办法是给容量较高的电池(C1)施加一个差分充电电流。

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)

重量 (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

日常维护

电池呈现异常状况时，要彻底反省，如底壳爆裂、损坏、漏液等。

不要把电池放在完全密封处，应该选择适当通风的中央。

循环运用的带内吃放电后应尽快充电，否则会发作重新充电困难。电池临时放置不必时，至多每年要停止一次补充电。

电池运用时环境温度允许在 -15°C - 50°C 之间，但在温度 20°C - 25°C 时他的寿命更长。

爲了取得电池更长的寿命，主义要及时给电池做补充充电，不可在放电的形态下储存。

电池爲免维护密封电池，平常不需求维护。但对浮充运用下的电池（组）零碎，建议每月反省纪律一次零碎浮充电压和环境温度；每半年反省纪录一次各电池浮充电压。如发现偏向太大，应停止平衡充电；每年停止一次核对容量放电实验，留意实验时放出电量不应超越额外容量的50%。

蓄电池的选用 可以和太阳能电池配套运用的蓄电池品种很多,目前普遍采用的有铅酸免维护蓄电池、普通铅酸蓄电池和碱性镍镉蓄电池三种。国际目前次要运用铅酸免维护蓄电池,由于其固有的“免”维护特性及对环境较少净化的特点,很合适用于功能牢靠的太阳能电源零碎,特别是无人值守的任务站。普通铅酸蓄电池由于需求常常维护及其环境净化较大,所以次要适于有维护才能或高档场所运用。碱性镍镉蓄电池虽

然有较好的高温、过充、过放功能,但由于其价钱较高,仅适用于较为特殊的场所。

雷迪司蓄电池MF12-9含税价钱

装置运用

若需求电池并联运用,普通不要超越三组(只)并联.

运用前请反省蓄电池的外观

和外接设备衔接之前,使设备处于断开形态,然后再将蓄电池(组)的正极衔接设备的正极,蓄电池(组)的负极衔接设备的负极端,并紧固好衔接线。

蓄电池的装置必需由专业人士来停止。

在电池衔接进程中,请戴好防护手套,运用扭矩扳手等金属工具时,请将金属工具停止绝缘包装,相对防止将金属工具同时接触到电池正、负端子。

电池不可在密闭或许低温的环境下运用(建议循环运用温度为5~35℃)。

电池在万只并联运用时,请按电池标识“+”、“-”极性顺次陈列,电池之间的间隔不能小于15mm。

装置搬运电池时应平均受力,受力处应为蓄电池的壳局部,防止损伤极柱。

为维持电池的正常运转,须继续供给氢和氧,及时扫除反响产物(水)和废热。电池组由以下几局部组成: 氢氧供应分零碎:航天器携带的氢和氧采用超临界液态储存,可减少贮罐体积,处理失重条件下气、液态的别离成绩,但要求贮罐绝热功能好、耐高温、耐高压(氧罐为6兆帕、氢罐为3~3.5兆帕)。

排水分零碎:次要有静态排水和静态排水两种方式。前者把带有水蒸气的氢气循环保送到冷却安装,使水蒸气冷凝成水停止别离;后者依托多孔纤维编织资料(如灯芯)将冷凝后的水吸附出来,又称灯芯排水。电池组排出的水经污染后可供航天员饮用或作冷却剂。 排热分零碎:电池组经过冷却剂(如乙二醇水溶液)循环,将废热带到辐射器向外排放,以维持电池组正常任务的温度范围。 自动控制分零碎:包括电池组任务压力、温度、排水与排气、电压、平安和冷却液循环等的控制与调理。所测量的参数传送到航天员座舱的显示器或由遥测设备发回空中。当电池组呈现毛病时,自动切换到备份电池组供电。

雷迪司蓄电池MF12-9含税价钱

通常,电池之间容量的差别低于3%。假如串联锂电池包的某个电池不合规范,或许在封装前放置过久,在充溢电后电压差可达150mV,从而使电池包的总容量下降13-18%。

SOC平衡处置

假如电池包中一切电池的容量相反,我们便采用SOC平衡处置。当一切电池的SOC值相反时我们以为电池是平衡的。

单个电池的充电形态定义为:

$$SOC=C/CTOTAL\%$$

单个电池的容量定义为:

$$C=(i \times t)mAh$$

我们的劣势：我司為多家电源厂家的受权协作商，价钱劣势分明，完满的处理电源方案设计、专业的渠道，专业的装置，专业的售后，在ups电源方面我们无所不能。另外我司在全国各地均设有办事处，活期為客户的ups电源零碎停止例行维护，尽量使ups电源零碎的运用寿命最大化，运转形态到达最佳化。我们承诺：三年内机器呈现毛病后，我们会第一工夫派就近维修人员赶往现场，从呈现毛病到完全修复不超越24小时，不收取任何费用！本公司代理销售的ups蓄电池保证是原装正品，假一罚十，请广阔客户担心购置(凡我公司销售的各品牌蓄电池系列24ah以上质保三年，用在太阳能零碎保一年，用在ups电源零碎保三年。备注：非人為状况下)