

圣阳蓄电池SP12-200 12v200ah工业电池

产品名称	圣阳蓄电池SP12-200 12v200ah工业电池
公司名称	埃克塞德电源设备（山东）有限公司
价格	10.00/只
规格参数	品牌:圣阳蓄电池 型号:SP12-200 产地:山东
公司地址	山东省济南市天桥区药山街道金蓉花园（秋天） 1号楼2单元202室
联系电话	18500100400 18500100400

产品详情

圣阳蓄电池SP12-200 12v200ah工业电池

GFM-C系列 通信工程直流系统用阀控密封式铅酸蓄电池产品特征

专利波纹状板栅及厚极板设计，电池浮充寿命长

专利正极4BS成核技术及负极配方、高温高湿固化工艺，电池循环性能优异

多层极柱密封专有技术，端子密封可靠 圣阳蓄电池GFM-500C

2V500AH参数及尺寸专利迷宫式双层防爆滤酸阀体结构，氧复合效率高（4）标称电压 2V 执行标准 GB/T 19638.2-2005 YD/T 799-2010 IEC 60896-21/22：2004 JIS C8704-1：2006 JIS C8704-2：2006 通过 ISO9001、ISO14001、OHSAS18001、泰尔认证额定容量 500Ah（C10,1.8V/只）重量 29.4kg内阻 约 0.40m （荷电状态 25 ，测试设备：美国 BITE3 型蓄电池内阻测试仪）

1、储存与运输

在整个储存与运输过程中，请保持电池总是处于竖直状态，避免倾斜、倒置以防酸液泄漏

请将电池储存于干冷的环境中，环境温度应至少保持在30 以下

请不要移去电极端柱的保护罩

请严格执行先进先出的仓储原则

保持电池为完全充电状态，每6个月充电一次，方法按照第5部分：补充电

2、初次使用

如电池电压在12.6伏特以下，请即充电

如发现起动能量不足，请即充电

3、安装

电池仅限用于汽车发动机起动

在更换电池时，请首先切断负极的连接电缆，并注意避免短路

清洁新电池的端柱以及连接正极端子夹，并涂抹少量的电池油脂

安装新电池时，请先连接正极端柱，并确保连接牢固

安装完毕后，请将新电池的正极保护罩装在被替换的旧电池正极上，以避免旧电池短路

电池上盖有装车日期标签。购买并安装电池时，应该即刻祛除相应的年月标识，以便您及时了解电池的装车时间以及是否尚处于保修期

4、电量指示器（电眼）

电池顶盖上的电量指示器（电眼）可以帮助检查电池的电量状态

绿色：电量处于良好的状态

黑色：电量不足，需要充电

透明：电量不足，且不可恢复，需要更换电池

5、补充电

将电池从车辆上拆下，注意先断开负极连接电缆

确保充电的场所具有良好的通风条件

将充电机与电池的正极相连接，然后再与电池的负极相连

确保电池与充电机连接好后，再打开充电机进行充电；一旦充电完毕，请即关闭充电机

充电时如电池表面温度高于45℃时，应立即停止充电

一般情况下，推荐的补充电电流为1/10的电池安时容量，充电3-5小时。深度放电的电池将充电10-24小时。充电完毕后静放1小时

6、维护

在关闭发动机后，请同时关闭所有电气设备

请只使用湿润的防静电布擦拭电池表面，否则有引起爆炸的危险

长时间不使用的车辆，请拆除电池；由于电子设备不能拆除电池的车辆，请半个月发动一次车辆，给电

池充电一小时，防止电池深度放电无法恢复

高温、高寒地区请加装电池保护罩，延长电池使用寿命！！

圣阳蓄电池GFM-500C 2V500AH参数及尺寸售后服务；

一、 本公司提供的售后服务方式

1. 包换服务：包换期内的产品，若出现确因厂方原因造成的质量问题，用户可以到经销商处免费换新(外观损坏，作保修处理)。
2. 保修服务：保修期内的产品，若出现质量问题，用户可到当地售后服务中心享受保修服务;当地无售后服务中心，用户可委托经销商进行保修服务。
3. 维修服务：维修期内的产品,若出现质量问题，用户可以到当地售后服务中心或委托经销商要求维修服务。

二、 用户自购买日起，在正常使用情况下产品若出现质量问题：

1. 整机三个月内包换，一年内免费保修，三年内有限维修。
2. 部件损坏免费保修两年。

注意：

1. 购买日以购货发票日期为准(无购货发票以生产日期为准)。
2. 无条形码、序列号产品本公司不承担售后服务义务。
3. 质量问题不包括用户个人对音质、音色等的主观异议。
4. 包换、保修服务只限于一般使用下有效：一切人为损坏(例如用户自行拆机、进行不适当的连接使用、接入不适当电压的电源、未依说明书使用等)、因运输及其他意外而造成之损坏、自然灾害等不可抗力、非经本公司认可之维修和改装等均不在包换、免费保修范围内;维修服务适当收费。
5. 对已停产型号产品的服务本公司仅做功能性修复(外观可能与原产品有异)
6. 保修服务不包括外壳、说明书、包装

三、 要求服务时请携带保修卡及购机发票正本。请妥善存保修卡及购机发票。保修卡不得涂改，否则作废。

四、 使用本公司产品前，请仔细阅读产品的使用说明书。

短路电流 4800A自放电 1.5%/月 (25) 适用温度范围 -15 ~45 不同终止电压、放电时间的放电电流
(安培, 25) 恒流放电参数 (25 , A) 终止电压(V/单体)min h5 10 15 20 30 40 50 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
121.60 760 700 655 590 480 440 375 340 196 145 118 99.0 84.0 75.0 68.0 60.8 55.0 47.0 1.65 710 655 610 550 445 400
350 320 188 140 114 95.0 81.0 73.0 66.0 59.5 54.0 45.0 1.70 645 590 540 500 410 365 330 300 180 135 110 91.0 78.0 71.0

64.0 58.0 52.8 44.0 1.75 585 520 470 430 375 335 300 275 170 130 105 88.0 76.0 69.0 62.0 56.5 51.5 43.0 1.80 500 460 420
 390 340 305 275 250 160 125 100 85.0 74.0 66.0 60.0 54.5 50.0 42.0 规格：GFM-500C 应用领域
 有线通信局（站）、交换站 无线通信局（站）、分散基站 数据传输和电视信号传输规格特性表 GFM-
 C系列 通信工程直流系统用阀控密封式铅酸蓄电池不同终止电压、放电时间的放电功率（瓦特，25℃）
 恒功率放电参数（25℃，W） 终止电压(V/单体) min h 5 10 15 20 30 40 50 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 121.60 1303 1214
 1144 1035 847 781 668 608 356 265 217 183 156 140 127 114 104 89.0 1.65 1243 1159 1087 985 802 724 636 583 347 261
 213 179 153 138 125 113 103 86.3 1.70 1153 1065 981 912 753 674 611 558 339 256 210 174 150 137 123 112 102
 85.4 1.75 1067 957 870 799 702 630 566 520 325 250 203 171 148 134 121 110 101 84.2 1.80 926 860 789 736 645 581 525
 479 309 243 195 166 145 129 118 107 98.3 82.7

性能曲线：充电制度：应用类型 温度(℃) 设置电压(V) 温度补偿系数 大充电电流(A) 循环使用 25 2.35
 -3.5mV/cell/ 75 浮充使用 25 2.25 -3.5mV/cell/ 75

圣阳蓄电池 SP12-200 12v200ah 工业电池 圣阳蓄电池 SP12-200 12v200ah 工业电池