

格瑞特蓄电池6-FM-24 12V系列产品简介

| | |
|------|----------------------------------|
| 产品名称 | 格瑞特蓄电池6-FM-24 12V系列产品简介 |
| 公司名称 | 北京鹏怡电源科技有限公司 |
| 价格 | .00/个 |
| 规格参数 | 品牌:格瑞特蓄电池 型号:12V24AH 产地:江西 |
| 公司地址 | 北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室 |
| 联系电话 | 13716916902 13716916902 |

产品详情

格瑞特蓄电池6-FM-24 12V系列产品简介

江西格瑞特电源有限公司是一家国内电源行业的高新技术企业，是创办于1969年的江西中煤矿业有限公司（原上饶矿灯厂）的旗下机构，依托总公司的支持以电力、电子技术、通讯技术、微处理技术为基础，以完整的电源基础结构所需的技术为指导，研发、生产阀控密封式铅酸蓄电池，胶体电池，矿灯电池。产品销往全国各地，并出口土耳其、越南、巴基斯坦、巴西等世界各地。

本公司座落在江西上饶，交通便利，地理位置优越，本公司以江西良好的投资环境为后盾，不断创新、坚持高科技、高标准、高起点、高质量、确立长远的规划、争创中国。本公司逐步实现了集生产、科研、销售为一体化的管理体系，确立以“质量求生存，质量求发展”的企业宗旨和“用户至上、诚心为本”的企业方针，竭诚欢迎广大海内外新老客

户加盟合作，共创。

格瑞特电池结构与特点：（1）

极板：采用多元合金板栅涂膏式正负极板。

特点：腐蚀速度底，循环寿命长。（2）隔板：采用超细玻璃纤维。

特点：厚度均匀、极低的电阻、较高的孔率、优良的压缩性能。（3）胶体电解质：采用纯硫高纯去离子水、进口纳米胶体硅及专用的胶体添加剂。

特点：无电解液分层并能有效地锁住水分，低温性能、高温性能及循环性能优越。（4）

壳体：采用ABS槽壳。特点：较高的强度及优良的防震性能。（5）

安全阀：采用优质的硅氟橡胶。

特点：动作可靠，优良的耐酸性及抗老化性能。（6）

端子：采用导电性能优良的铜为材料，表层镀银。

特点：优良的导电性能和耐腐蚀性能。

格瑞特蓄电池规格参数：

6-FM-7 6-FM-10 6-FM-12 6-FM-18 6-FM-20 6-FM-24 6-FM-33 6-FM-38

6-FM-40 6-FM-55 6-FM-65 6-FM-75 6-FM-80 6-FM-100 6-FM-120

6-FM-150 6-FM-200

格瑞特蓄电池维护与注意事项：正确合理的使用蓄电池能减少电池充电、维护或环境等方面对电池造成的不良影响：蓄电池若长期不用，应每隔三个月对蓄电池进行充电。不能在密封容器中使用蓄电池或长期将电池倒置。不能短路蓄电池正负板。充电 浮充使用12

V系列电池浮充电压每单格 $13.50-13.80V \pm 0.02$ (25) , 均充电压每单格 $14.10-14.40V$, 此浮充电压值随环境温度升高按 $3mV/$ 减低。 循环使用12V系列电池充电电压可曾至每单格 $14.4-14.70V$,推荐初始充电电流 $0.1 \sim 0.2$ 额定容量电流 (A)。当电流降至 $0.006CA$ 以下,且稳定3小时不变时,即可投入正常使用。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 $0 \sim 30$ 的环境下储存,存放的蓄电池应每三个月应进行补充电,存放时间长不能超过一年,否则电池容量及寿命将会减小。

沿袭厂家主张和习惯做法 由所以免保护格瑞特蓄电池,且直流体系为自动控制充电形式,运转对比牢靠,按厂家主张,每年只进行活化。因为前两年运转状况良好,随即认可了对格瑞特蓄电池的这种办理形式。因为电池潜在的疑问,前两年在运转中并未显露出来,多年运转后,电池容量大幅度下降。

运转状况的不一样,电池老化的程度也不一样

对格瑞特蓄电池功能缺乏了解,平时运转保护办理不妥依照直流体系反事端办法要求,浮充电运转的蓄电池组,除制造厂有特别规则外,应选用恒压方法进行浮充电。浮充电时,应严格控制单体电池的浮充电压上、下限,避免蓄电池因充电电压过高或过低而损坏,即避免长期过充电或欠充电。以如今遍及运用的阀控式密封铅酸蓄电池为例,实践证明,实际的浮充电压与规则的浮充电压相差5时,其运用寿命将缩短一半。 格瑞特蓄电池浮充电压通常按 $u(25)=e$ 0.1设定,生产厂家有阐明的,应依照阐明要求进行设定

均充限流电流可按 $i=(0.1 \sim 0.125)c_{10}$ （ c_{10} 为蓄电池10小时率放电电流）进行设定，充电电流不能超过 $1.5c_{10}$ 。而在平时保护中通常疏忽这个细节，不能依据不一样类型、厂家的蓄电池对充电参数的具体要求不一样区别对待，而是选用统一的均、浮充电参数，乃至随意设置充电参数，终究致使了对蓄电池功能的损坏。别的，还要避免过放电。过放电电压的设定：以2v电池为例，阀控密封铅酸蓄电池放电时限为10h，放电电压为1.8 ~ 1.9v。

体系参数的改动，使蓄电池的充放电频率和深度下降，加快了电池老化，进而大幅度下降容量