

PMB蓄电池LCPA200-12储能系列

| | |
|------|--|
| 产品名称 | PMB蓄电池LCPA200-12储能系列 |
| 公司名称 | 山东北华电源科技有限公司 |
| 价格 | .00/件 |
| 规格参数 | 品牌:PMB 型号:LCPA200-12 类型:免维护铅酸蓄电池 |
| 公司地址 | 山东省济南市槐荫区美里路美里花园26号楼1单元301室（注册地址） |
| 联系电话 | 15552529528 15552529528 |

产品详情

PMB蓄电池LCPA200-12储能系列

产品特点: 1内部为凝胶电解质，无游离电解液存在。在强充状况下，不会呈现渗漏电解液现象。 2电解质约有20%容份量，因而在高温操作或过量充电时仍极为牢靠，电池不会发作“干化”现象。电池的凹凸温度规模较宽。 3选用高活络低压单向气阀，能确保及时排放过压气体。电池不会呈现渗漏或鼓胀的现象。电池完结密封，不需求特别通风设备。 42V单体已达标称容量（2500Ah），所以电池均匀性很好，允许不同容量，什致不同出产年份的新旧电池进行串，并联混合运用。电池组相互间不会发作“环流”现象。 5胶体电解质上下浓度共同，不会发作酸分层现象。因而反响均匀，在高倍率放电状况下，极板不会变型而导致内部短路。 6因而可形成高柱状型电池，占地面积小（如3000Ah/48V电池组占地仅2.9平米）。 200Ah-1500Ah单元有竖放式/卧放式可供挑选。

7电解质的浓度低，为1.24Kg/L，因而电池运用寿命较长，在常温20℃下可达18~20年。 8且电池容量稳定，在运用的初期，电池容量逐渐上升至标称值的110%。所以电池的实践运用容量相对交高。 9选用管式正极板，确保活性物质在运用过程中不会脱落或脱离芯棒，因而特别合适循环深度放电，或须长时间处亏电状况的负载（如太阳能贮电体系）。 10另极板为优质无铍合金，自放电率极低。电池在20℃常温下，每天自放电率小于0.05%，贮存两年后仍坚持50%的原有容量。 11按IEC896-2 1995D第5.3卷规范测验C5放电倍率，60%放电深度，循环放电1200次后，电池仍坚持原有标称容量不少于80%。此办法彻底理想化的状况是：蓄电池在充足电后，EA与被充电的蓄电池EB之间的电压差 $E=0$ ，天然也就 $i=0$ ，因为EA无功功率供给蓄电池（EB），所以蓄电池电解液不行能发作沸腾，也不行能使蓄电池内电解液中的水分化，更不行能使蓄电池内的压力和温度升高，发作安全隐患。因而，该办法供给给蓄电池的是既不会使蓄电池过充电，也不会使蓄电池充电缺乏，而是更便利，更安全，更牢靠的充电。从上面的剖析中，我们不难看出，该办法特别合适免保护与少保护铅酸蓄电池的保护性充电，更能习惯那些间歇性放电运用的蓄电池日常保护充电，有利于进步蓄电池日常运用中的牢靠性，进步蓄电池的运用寿命。