YONGDU勇都蓄电池NP120-12铅酸系列产品特点

| 产品名称 | YONGDU勇都蓄电池NP120-12铅酸系列产品特点 |
|------|---------------------------------------|
| 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:勇都 型号:NP120-12 类型:阀控式 密封 免维护 |
| 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

YONGDU勇都蓄电池NP120-12铅酸系列产品特点

电池特点 典型应用领域

不需维护,无需加水补液

可靠性高、使用寿命长

重量、体积比能量高

内阻小,输出功率高

自放电小,使用温度范围广

满荷电出厂,运输

导电性好,率的放电性

容量充足

可靠的防爆排气系统

使用温度范围宽

结构特点板栅合金:正负极板栅采用铅钙多元合金,耐腐蚀、无污染、水耗少

电池壳体:抗冲击、耐震动的高强度ABS(可选用阻燃级)

端子密封:采用多层极柱密封专有技术;

紧装配设计:较高的极群装配比,有效防止活性物质脱落;

阀:高灵敏度的阀,可以有效保证电池使用过程中

、搬运、储存、充电与维护:

- 1、蓄电池重且外壳脆,搬运时应小心轻放,电压的放置应正立。严禁侧放,更严禁翻滚和摔掷,同时注意不要使端子受力。
- 2、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。
- 3、蓄电池存放前应为满充电状态,不允许放电后存放。蓄电池应在0~30 的环境下贮存,存放的蓄电池应每 两个月进行一次补充电为宜。每月应对蓄电池组作例行检查,检查项目如下:
- (1) 蓄电池的外壳、上盖应保持清洁,并且蓄电池密封盖栓和排气孔应保持畅通。
- (2) 蓄电池的外壳、和极柱温度。
- (3) 蓄电池的壳盖有无变形及周边是否渗液,极柱、阀是否有渗液或酸液溢出。
- (4)链接线是否拧紧。
- (5)单只蓄电池浮充电压、蓄电池组充电电流、浮充总电压及负载电流。
- (6) 电池必须在合适的条件下充电,不能用故障充电器给电池充电。

、安装维护:

容量不同、性能不同、生产厂家不同的蓄电池不可链接在一起使用。

实际容量相同的蓄电池或蓄电池组方可串联使用。

实际电压相同的蓄电池或电池组方可并联使用。蓄电池链接和引出请用合适的导线。

链接是务必切断电源,否则会有触电甚至爆炸的危险。

正负极不得接反或短路,否则会使蓄电池严重受损,甚至发生爆炸。

紧密地链接好端子螺栓部分,防止火花产生;若接触面被氧化,可用苏打水清洗。

新安装的蓄电池组在使用前应进行72小时浮充充电使蓄电池内部电量均衡,方可进行测试或使用

蓄电池荷电出厂,不得试图拆卸蓄电池避免发生危险,如不慎蓄电池壳破损,接触到酸液,请立即用大量清水冲洗,必要时请立即就医。

不能将蓄电池放置于密封容器内使用,否则会有爆炸的危险。

不能使用有机溶剂清洗蓄电池。

多只蓄电池串联可获得高电压,安装时应注意使用绝缘工具,防止电击。

安装时应拧紧螺母,以防止充放电时产生火花。

蓄电池不可倒置使用,否则会有电解液漏出。

蓄电池寿命终止时,应妥善处理,随意遗弃会造成环境污染。

如何安装蓄电池及注意事项

- 1、施工人员带上安装测试工具
- 2、检查确认套筒手柄、扳手柄绝缘良好。
- 3、把发电机输出线插到备用电的工业连接器上,启动发电机,先让发电机运行。
- 4、打开电池柜拍照备用,找到连接UPS主机的输出线并确认好正负极。
- 5、确认发电机运行其稳定,在配电柜内转换开关输入端测得电压正常后,倒换开关到发电机侧,观察并确定ups主机运行正常,断开电池柜电池空开。
- 6、拆旧电池,电池架上勇都蓄电池从上到下一节节拆下,拆下一个螺丝就把连接线接头缠上电工胶带,做好绝缘,防止正负极碰到短路,而发生危险。
- 7、电池全部拆下,放置好,开始安装新的圣阳蓄电池。
- 8、按电池编号开始,从电池架下一层开始安装,位置方向和原来一样,接头螺丝必须拧紧,连接线整齐,弯度一致,电池之间要留有适当空隙,连接过程严防短路。
- 9、勇都蓄电池装完后,确认正负极正确,测量总电压,确认电池安装连接无误。

- 10、根据勇都蓄电池参数,计算充电电压,测得UPS输出充电电压,符合本批电池的充电要求,合上电池柜上空开,查看主机充电菜单,电池已在充电状态。
- 11、装好电池柜,把UPS主机输入切回市电,确认UPS主机输入输出勇都蓄电池NP120-12 严选品质电压正常。停掉发电机,拆掉连接线,收拾好工具,把旧电池装车准备运回,现场清理干净。