

YONGDU勇都蓄电池NP200-12 参数及规格

产品名称	YONGDU勇都蓄电池NP200-12 参数及规格
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:NP200-12 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NP200-12 参数及规格

勇都蓄电池技术特点及优势

1.长寿命

采用添加稀土元素的铅合金制造板栅，有效的降低了充电过程中板栅的膨胀和气体的析出，提高板栅的耐腐蚀能力；放射状板栅结构设计，大大降低内阻、提高电流疏导效率。

2.杜绝漏酸、绿色环保

转接式极柱/端子设计，改良传统直通式极柱/端子结构，具备了优良的防爬酸能力，分层封口技术，杜绝电池的漏酸、爬酸现象对设备和环境的腐蚀、污染。

3.高可靠性

直板平桥式单体连接设计有效避免电池的虚、假焊接现象；通过长期充、放电试验，改良传统内化成工艺，显著提高了极板的再充电接受能力；有效保障产品在设计寿命期间内能良好的运行。

4.内阻小

采用高纯度含硼超细玻璃纤维隔板，具有理想的方向性、比表面积（BET）和致密的纤维结构，可获得比普通AGM隔板更加细致的孔结构及优异的压缩弹性，大幅度降低电池内阻。

5.均一性好

完美的产品结构、材料选型、制造工艺，严谨的制程质量控制管理，保障了每一个产品性能达到设计要求。

6.自放电小

分析纯硫酸电解液，合理的配置专用添加剂，有效降低电池自放电速率。

7.高安全性

进口橡胶制成的高效安全阀，动作有效性持久、抗老化、抗腐蚀，有效地确保产品在使用过程中对内部压力准确释放的安全性。

用途和性能导向的设计理念、高纯原材料及其严格的入厂检验、全方位多层次的制程细节管控，保证我们的电池产品容量足、一致性好、寿命长，全部项目达到（其中部分项目超过）GB标准、日本JIS标准及部分客户严苛的个性化标准要求；而成品电池下线终检、静置期后的出厂检验，保证我们的电池产品质量可靠、稳定，搭载在我们公司的全部电源产品、光伏产品上，引领动力，同时附有竞争力的性价比和良好的售前、售中、售后服务，还使公司的铅酸蓄电池作为独立产品销售，同样得到。

寿命长》由于采用高纯原材料及长寿命配方、电池组一致性控制工艺，NP系列电池组正常浮充设计寿命可达7~10年（38Ah）。电池组一致性好》不计成本的保证电池组中的每一个电池具有相对一致的特性，确保在投入使用后长期的放电一致性和浮充一致性，不出现个别落后电池而拖垮整组电池。

从源头的板栅、涂膏量的重量和厚度开始控制；总装前再逐片极板称重分级（38Ah的电池），确保每个单体中活性物质的量的相对一致性；定量注酸，四充三放化成制度，均衡电池性能；下线前对电池进行放电，进行容量和开路电压的一次配组；38Ah的电池出库前的静置期检测，经过7~15天的“时间考验”，出库时再检，能有效检出下线时难以检出的极个别疑虑电池；出库时依据电池的开路电压和内阻进行二次配组。

应用领域

警报系统

应急照明系统

电子仪器

铁路、船舶

通讯系统

电子系统

太阳能、风能发电系统

大型UPS及计算机备用电源

消防备用电源

峰值负载补偿储能装置

性能特点

免维护无须补液

无游离电解液

适应环境温度广(-35~+45)

侧倒90度仍可使用

使用寿命长

自放电损耗小

NP系列使用寿命可达3~5年

荷电出厂，使用方便

Gm系列使用寿命可达8~12年

独特配方，深放电恢复性能好

安全防爆