

汤浅YUASA蓄电池NP4-6/6V4AH管式富液铅酸系列

产品名称	汤浅YUASA蓄电池NP4-6/6V4AH管式富液铅酸系列
公司名称	德尔森电源青岛有限公司
价格	100.00/只
规格参数	品牌:汤浅YUASA 型号:6V4AH 产地:广东
公司地址	城阳区正阳中路216号泰盛城建大厦312-2室
联系电话	15020022798

产品详情

汤浅YUASA蓄电池NP4-6/6V4AH管式富液铅酸系列

系列阀控式密封铅酸蓄电池引进先进的胶体电池生产技术，富液式设计、厚极板技术和独特的胶体电解质配制灌加工工艺保证了电池的使用寿命；具有超长的服务寿命和很高的可靠性，可以应用于苛刻的高低温环境、恶劣的电力条件。该产品广泛应用于通信、电力、储能、UPS/EPS等领域。产品特点 容量范围(C10)：65Ah—200Ah；电压等级：12V；设计浮充寿命：在25 ±5 环境下，12年；循环寿命：在标准使用条件下25%DOD循环2800次；自放电率 2%/月；充电接受能力高，节时节能；工作温度范围宽：-20 ~ 55 ；搁置寿命：充足电后，在25 环境下静置存放2年，电池剩余容量仍在50%以上，充电后，电池容量可以恢复到额定容量的99.98%；抗深放电性能好：100%放电后仍可继续接在负载上，四周后再充电可恢复原容量。结构特点 电解质：呈凝胶状态，电解液无分层、电池循环性能好；电解液密度低、减缓对板栅腐蚀，电池浮充寿命长；气相二氧化硅：采用进口气相二氧化硅，分散性能好，性能稳定；极板：放射状筋条设计、涂膏式活物质，大电流放电性能好；隔板：胶体电池专用隔板，内阻小，孔隙率高，使用寿命长；过量电解液设计：电解质载液量高，充满极板、隔板和壳体腔，电池散热好，不易发生热失控现象；胶体紧包覆极群：防止活性物质脱落；专利胶体蓄电池安全阀，灵敏度高，使用安全可靠；电池壳体：槽、盖加厚设计，采用抗冲击、耐震动的ABS材料，运输、使用中无漏液、鼓壳等危险，安全可靠。

汤浅公司经过不断的研究，提供阀控式密封铅酸蓄电池采用阴极吸收方式，使充电时产生的氢气和氧气反应生成水，电解液因此不会流失。免除了加水或加酸的维护问题。随着电子设备的发展，汤浅阀控式密封铅酸蓄电池已被更广泛地使用。

汤浅蓄电池NP系列产品介绍：1、维护简单：由于充电时蓄电池内部产生的气体基本被极板吸收还原成电解液，基本没有电解液养活现象，不需要象一般蓄电池那种补水和均等充电，维护简便(但有必要进行定期检查总电压及外观)。2、持液性高：电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不流动状态，所以正常的操作情况下，即使倒下也可使用(倒下超过90度以上不能使用)3、安全性能优越：由*充电操作失误引起产

生过多的气体时，一定程度上可以放出，防止电池的破裂。4、自放电极小：使用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小，可以长期保存。5、寿命长、经济性好：使用耐腐蚀性好的特种铅钙合金制成的板栅，拥有较长的浮动寿命。正常浮充电时产生的气体，可以很好地被吸收，所以正常操作情况下，不会因电解液减少出现容量降低现象。特殊隔板能保持住电解液，同时用强力压紧正板活性物质，防止活物质脱落，所以寿命长，另外深放电时也有较长循环寿命，是一种很经济的蓄电池。6、内阻小：由于内阻小是大电流放电，特性越好。7、深放电后有优良的恢复性能：把电池和负载连接在一起长期放电对电池不利，但万一出现这种情况，只要充分充电，基本不出现容量降低，很快可以恢复。

特点

无游离酸，电池可倒放90° 安全使用

极低的电解液比重，延长寿命

严格的选材及先进的制造工艺，使自放电极小

极低的浮充电流，保证寿命

密封反应效率高

汤浅蓄电池性能特点

无游离酸，电池可倒放90度安全使用。极低的电解液比重，延长寿命。

严格的选材及先进的制造工艺，使自放电极小。极低的浮充电流，保证寿命。

密封反应效率高。

1. 维护简单充电时电池内部产生气体基本被吸收还原成电解液，基本没有电解液减少。
2. 持液性高电解液被吸收于特殊的隔板中，保持不滚动状态，所以即使倒下也可使用。
3. 安全性能优越由于极端过充电操作失误引起过多的气体时可以放出，防止电池的破裂。
4. 自放电极小用特殊铅钙合金生产板栅，把自放电控制在小。
5. 寿命长、经济性好电池的板栅采用耐腐蚀性的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用强力压紧正板活性物质，防止脱落，所以是一种寿命长、经济的电池。
6. 内阻小由于内阻小，大电流放电特性好。

汤浅蓄电池NP系列：无游离酸，电池可倒放90°安全使用。极低的电解液比重，延长寿命。严格的选材及先进的制造工艺，使自放电极小。极低的浮充电流，保证寿命。密封反应效率高。24Ah以下5年，24Ah以上6年（含24Ah）。蓄电池的寿命取决于电池的充放电次数，随着充放电次数的增加，电池的内阻增大，放电能力减小，当达到一定程度时，这种变化加快。因此长期跟踪、测试，定期对电池进行“身体检查”并长期进行寿命管理，提前预报不良电池，避免由于电池寿命已到，造成系统瘫痪是极其重要的。选用电池组参数在线监测仪对单体/整组电池的电压、电流、温度进行在线巡回检测，通过电压、电流的变化，得到各单体的动态内阻特性，再结合放电率计算出每个单体特性值，与PC机分析软件提供的该品牌良好的电池特性值相比较，分析出每个单体的优劣状态。并可以与电源集中监控系统接口，将检测的数据上传，实现远程监控。

产品保证承诺:产品说明

汤浅NP系列电池汤浅蓄电池特性：无游离酸，电池可倒放90°安全使用。极低的电解液比重，延长寿命。严格的选材及先进的制造工艺，使自放电极小。极低的浮充电流，保证寿命。密封反应效率高。汤浅蓄电池设计寿命：24Ah以下5年，24Ah以上6年（含24Ah）。汤浅蓄电池特点：

电池长寿命、高容量、优越的过放电后的恢复性；电池气密性好、安全性高、可快速充电；1、安全性能好：松下蓄电池正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。2、放电性能好：松下蓄电池放电电压平稳，放电平台平缓。3、耐震动性好：松下蓄电池完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7 HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。4、耐冲击性好：松下蓄电池完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。电池防漏液的结构、具有免维护的特性；电池具有抗过充电、抗过放电、耐震动、耐冲击的特点，电池可任意位置放置，便于保护和使用；电池能量密度的提高，实现了电池的小型化，轻量化；电池能满足客户需要，被广泛应用于各个领域5、耐过放电性好：松下蓄电池25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上6、耐充电性好：松下蓄电池25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以。

特点:

长寿命使用富有耐腐蚀性的特殊铅钙合金制成的板栅（格子体）拥有较长浮充寿命（长达15年以上）。

1. 售前技术咨询:可帮助用户设计,无偿提供技术咨询.
2. 交货日期及交货地点:保证在规定时间内按时送货到用户指定地点.
3. 安装督导:按需方要求负责设备的安装`调试`技术指导.
4. 产品的初验`试运行`终验:积极配合需方设备的初验`试运行`终验工作,并可根据用户的要求对产品的性能进行测试,保证设备正常运行.
5. 产品保修期:保修三年,在保修期内,我方将无偿更换由于原材料`设计及制造工艺等技术问题和质量问题而发生故障的产品,并在买方无法处理的主要问题,免费提供更换服务,及时解决产品存在的各种问题和产品的修理问题.

汤浅YUASA蓄电池NP4-6/6V4AH管式富液铅酸系列