

# YUASA汤浅蓄电池UXL660-2FR 产品详细特点参数

产品名称	YUASA汤浅蓄电池UXL660-2FR 产品详细特点参数
公司名称	转换电力（山东）有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:汤浅蓄电池 型号:UXL660-2FR 产地:广东
公司地址	山东省菏泽市牡丹区
联系电话	18514560116 18514560116

## 产品详情

参数:免维护无须补液 内阻小，大电流放电性能好 适应温度广( - 35 - 45 ) 自放电小  
使用寿命长(8 - 10年) 荷电出厂，使用方便 安全防爆 配方，深放电恢复性能好  
无游离电解液，侧倒90度仍能使用.

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、耐振动、耐冲击的特点，电池可任意位置放置，便于保护和使用时；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，被应用于各个领域；

汤浅蓄电池性能特点：

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：汤浅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：汤浅蓄电池放电电压平稳，放电平台平缓。3、耐震动性好：汤浅蓄电池完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7HZ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：汤浅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。5、耐过放电性好：汤浅蓄电池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：汤浅蓄电池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。7、耐大电流性好：汤浅蓄电池完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5分钟。无导部分熔断，无外观变形。

汤浅蓄电池使用寿命1.详细介绍2.使用寿命10年以上。3.容量5.5-220安时(20 )4.再充电时间短。5.可与任何符合DIN41773规范中IU-特性的电池充电器相连接。6.采用电池单元结构及电解质，具有的自放电特性。7.在深度放电或充电器出现故障期间，允许电池在四星期内进行再充电。8.防洪水：气管向下，在水下5米深的地方仍能防止进入气体通道里。9.防腐蚀：由于端子密封，电缆也有树脂和硅化合物，所以防腐

蚀。

10. 绝缘：零部件密封(绝缘电阻 $>5M$  )。

( 阀控密封式铅酸蓄电池(NP系列)维护规程 ) (1) 将NP电池固定好，避免受振动和冲击。将NP电池固定在机器内部以后，长时间使用时，请勿倒立使用。固定电池时，注意不要将固定电池用的装置（或粘用标识）压住上盖，上盖下面有排气阀。如果压住覆盖在排气阀上的上盖，电池内产生的气体就不能逸出。(2) 由于NP电池在充电或存放过程中会产生易燃性气体（氢气），所以不要把电池放置在有火花的地方（开关、保险丝等）(3) 不要使用密闭容器和具有积存易燃气体构造的容器盛装电池。为避免积存易燃气体，请使用上、下带有通气孔的电池容器。如积存易燃气体，起火时会毁坏NP电池的容器。

(4) 把NP电池放入设备内使用时，为防止电池的温度上升，把电池设置在机器的下部，并且在排列电池时，要使电池之间的温度差在 $3^{\circ}C$  以下，还要考虑容器的换气孔等等。另外，避免电池接触机器的内壁或相互接触。(5) 不要将电池放置在发热物体旁边（如变压器等）。(6)

使用多个电池时，注意NP电池间的连线正确无误，注意不要短路。(7) 接线时，注意不要把极性搞错。把NP电池接到充电器或负载上时，要先把线路的开关处于关闭状态。使用螺栓连接 $24Ah$ 及以上电池铅合金端子时，应先在端子上涂上防锈剂（凡士林），须按下表扭矩值拧紧。如不够紧，出现松动，大电流流过时会出现火花、危险。连接以后，在螺栓螺母及连接导体的接触处薄薄涂上一层防锈剂。