

汤浅蓄电池UXL220-2N 2V200AH 后备电源蓄电池

产品名称	汤浅蓄电池UXL220-2N 2V200AH 后备电源蓄电池
公司名称	广州科华有利电源有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:YUASA/汤浅 型号:UXL220-2N 产地:广东
公司地址	广州市天河区迎新路6号1栋401室- A274 (注册地址)
联系电话	15010619474

产品详情

安全可靠性高采用全自动的安全阀（VRLA），能防止气体被吸入蓄电池影响其性能，同时也可防止因充电等所产生的气体造成内压异常而损坏蓄电池。全密闭蓄电池在正常浮充下不会有电解液及酸雾排出。同时，采用自主技术的蓄电池托盘与蓄电池配套使用，确保蓄电池组使用更加安全。

使用寿命长在20℃环境下，FM系列小型密封电池浮充寿命可达3~5年，FM固定型密封电池浮充寿命可达8~10年，FML系列电池浮充寿命可达10年，FMH系列电池浮充寿命可达10年，GFM系列电池浮充寿命可达15年。

自放电率低采用特种铅钙多元合金，对隔板、电解液及各生产工序的杂质进行严格控制，在20℃的环境下，KSTAR蓄蓄电池在6个月内不必补充电能即可正常使用。

导电能力强采用铜芯镀银端子及特别设计，保证电气性能。

适应环境能力强可在-20℃~+50℃的环境温度下使用，适用于沙漠、高原性气候。可用于防暴区的特殊电源。

方向性强特别隔膜（AGM）牢固吸附电解液使之不流动。电池无论立放或卧放均不会泄露，保证了正常使用。

绿色无污染静音、且无污染物排出。蓄电池房无需用耐酸防腐措施，可与电子仪器等设备同置一室。

电池充电：一、循环充放电使用模式1、如果设备连接到电源上，充电饱和后就离开电源由电池供电，这种情况下就应当选择循环充放电方式。2、循环充电时充电器提供的zui高电压应有限制：环境温度在25℃时，2V电池的充电电压为：2.35-2.45V；4V电池的充电电压为：4.70-4.90V；6V电池的充电电压为：7.05-

7.35V;8V电池的充电电压为：9.40V-9.80V;10V电池的充电电压为：11.75-12.25V;12V电池的充电电压为：14.1-14.7V。充电zui大电流不大于额定容量值的25%A。3、充电饱和时应立即停止充电，否则电池就会损坏或由于过量充电会容易引起电池外鼓。4、充放电时，电池不可倒置。5、循环使用的寿命取决于每次放电的深度，放电深度越大，电池可循环的次数就越少。二、浮充使用模式1、如果设备总是与电源连接，且处于充电状态，只是外电源停止时，由电池供电，这种情况下应当选择浮充充电模式。2、电池组每节电池的浮充充电电压设定范围应严格控制：在环境20℃时，2V电池的浮充电压为：2.25-2.30V,zui大充电电流不大于额定容量值的25%A。3、浮充使用寿命主要受浮充电压和环境温度影响，浮充电压越高，电池寿命就越短。三、放电时电池端电压低于规定的终止电压或多次过放电，过放电将给蓄电池带来严惩损害，使电池寿命提前终止。

二、应用范围： 交换机 办公自动化系统 电器设备、医疗设备及仪器仪表
无线电通讯系统 计算机不间断电源 应急照明 输变电站、开关控制和事故照明
便携式电器及采矿系统 消防、安全及报警监测 交通及航标信号灯 汽车电池及船用起动三、主要特点；免补水、维护简单采用特殊设计克服了电池在充电过程中电解失水的现象，电池在使用过程中电液体积和比重几乎没有变化，因此电池在使用寿命期间*无需补水，维护简单。密封安全、安装简单电池内没有流动的电液，电池立式、侧卧安装使用均可，无电液渗漏之患，而且在正常充电过程中电池不会产生酸雾。因此可将电池安装在办公室或配套设备房内，而无需另建电池房，降低工程造价。使用寿命长采用了耐腐蚀良好的铅钙合金板栅，在25℃的环境温度下，正常浮充寿命可达10年以上。高功率放电性能好采用了内阻值很小的优质极板和玻纤隔板，而且装配较紧，使得电池内阻极小。在-40℃~60℃温度范围内进行大电流放电，其输出功率比常规电池可高出15%左右。安装使用方便电池出厂时已经*充电，用户拿到电池后即可安装投入使用。电 池 型 号 外 壳 材 料 标 准

深放电性能好； 便携式电子设备；

无游离电解液，侧倒仍能使用； 摄影器材；

产品通过CE,ROHS认证,所有电池 太阳能、风能发电系统；

符合标准。 巡逻自行车、红绿警示灯等。

产品特性

槽式化成保证电池达到标准容量,

高可靠的极柱双重密封结构，其抗冲击性能及密封性能大大提高，确保电解液不会渗出，提高了产品的可靠性。

安全可靠，内置国内防爆虑酸片安全阀，具有的开闭阀压力及防爆、过滤酸雾功能，一旦过充，可释放出多余气体，不会使电池胀裂、酸雾逸出。

采用纯原辅材料和添加剂、特殊配方的电解液，具有内阻小，高倍率特性好、充电接受能力强的特点。

采用工艺技术（合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺），确保产品良好性能。

电池的板栅采用耐腐蚀性好的特种铅钙合金，同时采用特殊隔板能保住电解液，再同时用压紧正板活性物