

林芝汤浅储能蓄电池UXL550-2N/2V500AH参数报价

产品名称	林芝汤浅储能蓄电池UXL550-2N/2V500AH参数报价
公司名称	北京致新网能科技有限公司
价格	128.00/件
规格参数	品牌:汤浅 型号:UXL550-2N 规格:500AH
公司地址	北京市朝阳区红军营南路天畅园7号楼2304
联系电话	010-51661730 13720034656

产品详情

产品简介: UXL550-2N无游离酸,电池可倒放90°安全使用。极低的电解液比,设计寿命高达15年,汤浅UXL550-2N安全性能好:正常使用下无电解液漏出,无电池膨胀及破裂。放电性能好:放电电压平稳,放电平台平缓。主要参数

适用电池型号UXL系列

通信电源专用电池

适用类别UXL系列

适用机型 2

容量10小时率容量500 3小时率容量423

电压

参考尺寸241*171*330(mm),

其他特性2,Type(B)铜芯端子339,参考

基本参数

通信电源专用电池

适用电池型号UXL系列

2

适用类别UXL系列

适用机型参考尺寸241*171*330(mm),Type(A)"L"型端子36

容量10小时率容量500 3小时率容量423

电压 2,Type(B)铜芯端子339,参考重量约33kg

其他特性

槽式化成保证电池达到容量,并使电池均衡性达到。

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,确保电解液不会渗出,了产品的可靠性。

可靠,内置国内先进防爆虑酸片阀,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。

采用超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。

采用先进的工艺技术(合金工艺、铅膏工艺、电解液配方、环氧封结工艺),确保产品良能。

蓄电池的独特密封技术

VRLA电池密封技术包括极柱密封、壳盖材料透水性、壳盖密封和阀密封。AGM电池具有良好的氧复合效率,贫液状态下按有关氧复合效率一般大于98%,因此具有良好的免性能。涂板工艺要保证极板厚度和每片极板活性的均匀性。电池化成可以定量注酸并记录每个电池单体化成全数据,能准确判断每个出厂电池综合生产状况,但化成时间较长。槽化成是对极板化成,化成时间短,极板化成较充分,但对电池组装不能通过化成数据记录判断。

蓄电池价格偏高的原因

一、完全密封,不需,不需定期测比重,不需加酸加水,因而无酸和人工的花费。

二、由于不需要通道,因而少(与电池比可少67%)。

三、由于无酸溢出,不需要特殊通风设备(与电池房间相比,通风设备少75%)。

四、电池出厂时以充足电,因而不需要初装工作。

五、电池不属于危险货物,可进行公路,铁路,及运输。特点: 1、维护简单充电时电池内部产生的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***隔板中,保持不流动状态,所以即使倒下也可使用。(倒下超过90度以上不能使用) 3、安全***由于***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、自放电小用特殊铅钙合金生产板栅,把自放电控制在***小。 5、寿命长(设计寿命3~6年)经济性好电池板栅采用***性好的特种铅钙合金,同时采用特殊隔板能保住电解液,再同时用强力压紧正板活性物质,防***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。 7、深放电后有优良的万一出现长期放电,只要充分充电,基本不出现容量降低,很快可以恢复。 应用范围: 通讯设备 不间断电源 应急灯 电子系统 警

报系统 太阳能系统 玩具 控制设备 使用注意事项:一、关于充电1、浮充充电时,请用充电电压2.275V/单格(20 时的设定值),进行定电压充电或0.002CA以下的电流进行定电流充电。温度在0 C以下或40 C以上时,有必要对充电电压进行修正,以20 C为起点每变化一度,单格电压变化-3mv。 2、循环充电时,充电电压以2.40-2.50V/单格(20 时的设定值),进行定电压电压充电。温度在5 C以下或35 以上进行充电时,以20 为起点,每变化一度充电电压调整-4mv/单格。充电初期电流控制在0.25CA以下。充电量设为放电量的100-120%,但环境温度在5 C以下时,设为120-130%。[温度越低(5 C以下)充电结束时间越长,温度越高(35 C以上)越容易发生过充电,所以特别是在循环使用时,在5 C~30 C内进行充电较好] 为防止过充电尽量安装充电计时器,或自动转换成涓流式充电方式。充电时电池温度要控制在-15 C~+50 C的范围内。 二、关于放电 放电时请将电池温度控制在-15 - +50 的范围内。连续放电电流请控制在3CA以下(H控制在6CA以下)。放电终止电压依电流的大小而变化,大体如下所述。注意放时,电压不得低于下述电压。 放电以

后请迅速充电。如不小心过放电之后也请立即充电。放电电流 放电终止电压 0.2CA未
满 1.75CA/单格 0.2CA以上 0.5CA未 1.70CA/单格 0.5CA以上 1.0CA未 1.55
CA/单格 1.0CA以上 1.30CA/单格 三、安装注意事项1、不要有粘性或标贴类物体压住
上盖,因上盖下面有排气阀,电池内产生的气体将不能逸出。2、并联的个数--浮充电时,插
接式端子电池***多只能关联三列,螺栓紧固式端子没有特别限制,但并联数量小可靠性加。
另外,并联接线时,有必要考虑使各列之间接线导体和接触电阻等同,为使各列充放电电池保
持均衡,实际使用上请不要超过三列。3、同时使用容量不同、新旧不同,厂家不同的电池时
,由于其特性值不同有可能使蓄电池和机器受到损坏,所以请避免使用。四、关于保管1、
保管时请注意温度不要超过-20 ~+50 范围2、保管NP电池时必须使电池在完全充电状
态下进行保管。由于在运输途中或保存期内因自放电会损失一部分容量,使用时请补充电
。3、长期保管时,为弥补保管期间的自放电, 请进行补充电,补充电的方法如下表:保管温
度各补充电的问题保管温度 补充电间隔 补充电立法(举例) 25 C以下 6个月一次
?nbsp;以0.25CA、 2.275V/(单格),定电流定电压充电2~3天 ?nbsp;以0.25CA、 2.4/(单格),定
电流定电压充电10~16小时 ?nbsp;以0.1CA定电流充电3~5小时 30 C以下 4个月一次
35 C以下 3个月一次 40 C以下 2个月一次 在超过40 C条件下保管时,对电池寿命
有很坏影响,请避免!