LUCAS蓄电池LSLA2.9-12 12V2.9AH小型铅酸免维护

产品名称	LUCAS蓄电池LSLA2.9-12 12V2.9AH小型铅酸免维护
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:LUCAS 型号:LSLA2.9-12 规格:12V2.9AH
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

LUCAS蓄电池LSLA2.9-12 12V2.9AH小型铅酸免维护

卢卡斯LUCAS蓄电池极板分为正极板和负极板:分类及构成:极板分正极板和负极板两种,均由栅架和填充在其上的活性物质构成。作用:蓄电池充、放电过程中,电能和化学能的相互转换,就是依靠极板上活性物质和电解液中硫酸的化学反应来实现的。 颜色区分:正极板上的活性物质是二氧化铅(PbO2),呈深棕色;负极板上的活性物质是海绵状纯铅(Pb),呈青灰色。

栅架的作用:容纳活性物质并使极板成形。 极板组:为增大蓄电池的容量,将多片正、负极板分别并联焊接,组成正、负极板组。安装的特别要求:安装时正负极板相互嵌合,中间插入隔板。在每个单体电池中,负极板的数量总比正极板多一片。隔板的作用是为了减小蓄电池的内阻和尺寸,蓄电池内部正负极板应尽可能地靠近;为了避免彼此接触而短路,正负极板之间要用隔板隔开。

材料要求:隔板材料应具有多孔性和渗透性,且化学性能要稳定,即具有良好的耐酸性和抗氧化性。

材料:常用的隔板材料有木质隔板、微孔橡胶、微孔塑料、玻璃纤维和纸板等。

卢卡斯电池的设计和制造具有的性能,可在物料处理和物流等各种关键应用中实现不间断且的运行。您可以的品牌的性能,代表着叉车电池的质量和表现。动力电池设计,的生产设备和材料提供了性能,的性和长使用。lucas motive电池系列符合din/en 60254-2标准,了所有电池应用的兼容性和灵活性。卢卡斯叉车电池可提供多种尺寸的塑料涂层钢容器,以适应所有din配置,并配有绝缘螺栓和连接器,从而提高了安全性并简化了维护和维修。卢卡斯电池可从第二天起从我们大量的库存中运送到您的房屋,我们所需要知道的只是电压和可用空间,或者我们可以派遣经验丰富的团队中的一个为您测量和组织安装

蓄电池的应用优势1、可信赖的产品品质:电池致力推导TQM全面质量管理,遵循良性的PDCA循环模式,从供应商到产品的售后服务均配置了系统的品质控制链,对各个环节的品质状况进行系统的分析,从而达到持续改进的目的,确保npp电池产品质量始终保持在业界*前列水平。2、制造规模:蓄电池生产基

地占地1万平方米,一期投产后即拥有8条生产线,产能达80万KAH/年。无论在大陆任何用户所在地,均可安全及时交付。3、完善的电池在线管理技术蓄电池不仅拥有的UPS及配套蓄电池的研发水平和制造规模,同事专注于电池管理和内阻监测技术研究和开发,在UPS蓄电池领域提供全面、可靠的电池监测与管理解决方案,确保用户获得高可靠性。4、电池防漏液技术针对所有阀孔密封铅酸蓄电池均可能发生的漏液现象,电池推出技术防漏也托盘技术,可减少运输和安装时对电池的直接碰撞,大限度避免电池底部破裂,并可容纳电池意外破裂是的漏液,可有效的避免电池组短路造成的火灾事故,大幅度提升用户使用安全性。5、贴近用户的全国服务网络耐普在业内*建立起"全国客户服务中心大区技术支持中心区域售后服务中心-服务中心"为架构的覆盖广泛、布局合理、贴近用户的多级服务体系,可能全国范围的客户提供贴身的周全服务,确保用户无忧购买和使用产品

电池电压高容量就大吗?

电池电压与容量是两个概念,电压与电极材料和电解液浓度相关,电池的容量是活性物质经电化学反应 产生电流而释放出来的,它与各活性物质的量,反应条件及利用率,连接等有关,因此电压高不能说容 量就高,电压低也不一定容量就低,但在负载情况下电池电压与电池容量成正比。

温度对电池性能有什么影响?

电池的充电、放电时,在电池电极上发生电化学反应,温度越高,电池各活性物质的活度增加,电解液粘度降低,电阻减小,因此电化学反应容易进行,反之则不容易进行。放电时温度越低,放出容量越低,在低的温度下,放出容量将大幅度下降,温度高则相反;充电时温度越低,充电接受能力越差,要求充电电压较高,才能充足电。反之温度越高,充电接受能力越好,易造成过充电,因此要求降低充电电压,才不至于造成过充电。此温度的变化,直接影响电池充电和放电性能。

使用和维护注意事项 欠充电 如果浮充电压设置不正确(太低或者没有根据温度修正),电池系统将处于长时期充电不足状态。当放电时,因为酸干涸和容量减 少导致电池不能正常工作。 过充电 均衡充电或再充电时应能正常地转至浮充状态。否则,电池系统将会总是处于过充状态,从而将对电池引起严重损害,例如水损失,寿命减少,热失控,变形等。 温度过高或过低 我们已经提到温度太低将会影响电池的容量。而温度太高也会引起电池损害,例如水损失,寿命减少,热失控,变形等。 终止电压过低 对于电池来说终止电压也是一个重要的参数。当达到某一终止电压时电池将停止放电。如果终止电压太低,电池再充电将会很困难而且减少充电效率,从而降低电池寿命。 放电后未充电如果电池搁置,放电后*未充电(超过 24

小时) , 将影响电池的容量和寿命 , 因为电池负极将会产生破坏性的大粒子 PbSO4。