理士电池-LEOCH蓄电池12V65AH参数报价型号DJM1265S

产品名称	理士电池- LEOCH蓄电池12V65AH参数报价型号DJM1265S
公司名称	山东凯达信电子科技有限公司
价格	330.00/只
规格参数	品牌:理士 型号:DJM1265\$ 12v65ah 产地:江苏
公司地址	山东省济南市槐荫区美里社区26号楼三单元601 室(注册地址)
联系电话	15154109175

产品详情

理士蓄电池12V65AH参数规格

理士蓄电池能够提供持续、稳定、不间断的电源供应的重要外部设备,是一种集数字和模拟电路,自动控制逆变器与免维护贮能装置于一体的电力电子设备。UPS电源蓄电池生产厂家就详细的介绍一关于理士蓄电池的放点要求:

理士蓄电池是传统式牵引电瓶,充电使用和放电是有一定要求的,特别在恶劣的工作环境中,对温度要求控制更加严格,当环境温度高于25 时,UPS电源电池容量高于额定容量。

当环境温度低于25 时,电池容量低于额定容量。容量是随着温度的变化而变化的,维护人员必须认真做到根据实际温度的变化合理地调整蓄电池的放电电流,同时要控制好蓄电池的温度使其保持在22 ~3 范围内。高温使用环境是使蓄电池的实际寿命不能达到设计寿命的主要原因。

理士蓄电池温度每升高IO ,恒定电压下的充电电流的接受量将增加一倍,蓄电池寿命就会受过度充电总累积电量增加的影响而缩短。对UPS电源电池运行和维护的基本要求是:要使蓄电池经常处于充分充满的状态,而又不产生过充电,在单独向主机供电时,应放出额定容量的80%以上。

放电测试仪是专门针对蓄电池组进行核对性放电实验、容量测试、电池组日常维护、工程验收以及其它直流电源带载能力的测试而设计,蓄电池放电测试仪功耗部分采用新型PTC陶瓷电阻作为放电负载,完全避免了红热现象,安全可靠无污染。

整机由微处理器控制,液晶显示、中文菜单。外观设计新颖,体积小、重量轻、移动方便。各种放电参数设定完成后,自动完成整个恒流放电过程。完全实现智能化。使整个放电过程更安全。特别适合于蓄电池的验收、核对性放电试验及定期深度放电场合使用。理士蓄电池使用时间远远超过正常使用时间,蓄电池正常使用一般可用1年多,根据使用的条件和运行状况可判断理士蓄电池是否报废。当出现以下现象时,可以判断为理士蓄电池已经达到了终工作寿命,应该予以报废。

12v75ah.jpg

- 1、理士蓄电池的实际放电容量低于额定容量的60%左右,经修复后性能无法恢复的蓄电池必须报废。一般当蓄电池的容量衰减到60%左右后,其性能会大幅衰减,并且很快就会彻底失去充、放电能力,其表现为短时间很快充满电,又很快放电,不能储存电量,放电时间很短。
- 2、理士蓄电池充电时严重发热,外壳变形。当理士蓄电池的极板软化变形时,活性物质脱落,池内的电解液发黑,严重失效时无法修复。这时,蓄电池充电快、放电快。
- 3、当理士蓄电池的寿命终止时,用万用表和电流表测试其电压、电流,它们的值均很低,电池的性能下降,蓄电池内可能产生短路、断路现象,应及时更换新的蓄电池。

12v100ah.jpg

1) 理士蓄电池的充电方法

理士蓄电池故障的原因有很多,有自身质量问题,也和电池充电有一定关系。目前蓄电池的充电方式主要有以下几种:

恒流充电:恒流充电是一种比较简单的充电方式,但有较大的局限,充电电流过大会造成温度上升和电 池寿命缩短,而过小又会延长充电时间。

恒压充电:恒压充电控制简单,充电初始由于电池电压低,则充电电流大,会对电池造成损害。后期电流迅速减小,这种充电方式也会造成温度上升和电池寿命缩短,且无法充分利用充电器的容量。

恒压限流充电:实际上是恒压充电与恒流充电的结合,开始阶段为避免电流过大就采用恒流充电法。当电压达到预定值时,进入恒压充电方式。这是大多数厂商推荐和使用的充电方式,节省电能,降低蓄电池的温升,配合上温度补偿等就可以使电池在这套充电系统下良好的工作。