

Shimastu蓄电池NP65-12 12V65AH移动基站

产品名称	Shimastu蓄电池NP65-12 12V65AH移动基站
公司名称	北京恒泰正宇科技有限公司销售部
价格	.00/1
规格参数	品牌:Shimastu蓄电池 型号:NP65-12 规格:12V65AH
公司地址	北京市通州区中关村科技园区聚和七街2号-153
联系电话	4009966725 15001086498

产品详情

Shimastu蓄电池NP65-12 12V65AH移动基站

该系列产品是专为太阳能、风能发电等储能系统以及小电流浅循环应用领域设计的中小型阀控密封式铅酸蓄电池

2. 容量范围：38Ah到200Ah
3. 电压等级：12V
4. 循环寿命长：20%DOD循环寿命达2000次以上；
5. 良好的过放电恢复能力
6. 自放电率极小，平均每月大于或等于3%，25
7. 设计寿命：20Ah以上10年、20Ah及以下5年25
8. 工作温度范围宽：零下15 到50

紧装配设计一较高的极群装配比；免维护性能利用阴极吸收式密封免维护原理，气体密封复合效率超过95%，正常使用情况下失水极少，电池无需定期补液维护。

蓄电池安装注意事项：（1）取暖器或空调通风孔不应直接对着蓄电池,应尽量使蓄电池组各部位温差不超过3。蓄电池室应避免阳光直接照射,远离火源,不能置于大量放射性,红外线辐射,和腐蚀气体环境中。（2）蓄电池室内应有通风设施,当蓄电池严重过充时,可能会有氢气和氧气排放在大气中。据此,在成套电

源装置中,柜的设计也应有良好的通风。成套装置可布置在控制室内。(3) 蓄电池布置在楼层上时,应向土建提供负荷要求。抗震裂度为7度及以上地区,应采取地脚螺栓固定,加防震支架等措施,并降低蓄电池送装层数。(4) 因蓄电池系成品出厂,蓄电池内有酸液并已充电,故在运输,安装过程中,必须小心搬运,防止短路,严禁摔,砸,倒立,反接等现象。(5) 由于蓄电池组件电压较高,存在电击危险,因此在装卸导电连接片时,应使用绝缘工具,安装或搬运电池时要戴绝缘手套;蓄电池在搬运过程中,不能触动极柱和安全排气阀。(6) 脏污的连接片或不紧密的连接均可能引起电池打火,所以要保持连接片在连接处的清洁,并拧紧连接片;但拧紧螺母时扭矩不超过 $15\text{N}\cdot\text{m}$,使其不对端子产生扭曲应力。单只蓄电池采用不锈钢或镀锡螺钉,螺栓,镀锡铜排连接片和平垫圈串联连接。(7) 蓄电池之间,蓄电池组件之间以及蓄电池组与直流电源柜之间的连接应合理方便,电压降尽量小,不同容量,不能的蓄电池不能互连使用;安装末端连接件和导通蓄电池系统前,应认真检查蓄电池系统的总电压和正,负极,以保证安装正确。

(8) 蓄电池与充电装置或负载连接时,电路开关应位于“断开”位置,并保证连接正确:蓄电池的正极与充电装置的正极连接,蓄电池的负极与充电装置的负极连接。(9) 蓄电池和设备保持清洁,经常用湿布擦拭,而不能使用(如汽油等)清洗外部,不能使用二氧化碳灭火器扑灭蓄电池火灾,可用之类的灭火器具。

(10) 蓄电池在安装前可在 $0\sim 35$ 的环境温度下存放,存放期不超过6个月,贮存期为3~6个月的蓄电池应进行充电维护,存放地点应干燥,清洁,通风。

UPS不间断电源的技术特点UPS是针对中国电网环境和网络监控及网络系统、医疗系统等对电源的可靠性要求,克服中、大型计算机网络系统集中供电所造成的供电电网环境日益恶劣的问题,以全新的数字技术研制出的第三代工频纯在线式智能型UPS。直流电源,是维持电路中形成稳恒电流的装置。如干电池、蓄电池、直流发电机等。UPS和直流电源是企业重要的供电保障设备,传统的维护管理包括:日常巡检外观,定期更换电池、滤波电容、风机等易损件,大修时做电池活化等;改造或采用换代设备,使用工具测试电池性能。这种管理方式企业投入成本高,维护人员工作量大,不易实时掌握设备运行状态和关键数据,设备事故预防能力低。实施在线维护管理可避免传统方式的不足之处,获得良好效益。