

谷登蓄电池GD12-65具体参数

产品名称	谷登蓄电池GD12-65具体参数
公司名称	盛世君诚（成都）科技有限公司
价格	490.00/节
规格参数	品牌:谷登蓄电池 型号:GD12-65 产地:中国
公司地址	成都市青羊区太升北路28号2楼
联系电话	13911076672

产品详情

谷登蓄电池GD12-65具体型号参数

型号GD12-65

额定电压12V

额定容量65AH

外形尺寸（mm）

350（长）166（宽）174（高）

谷登蓄电池的用途: 1、安全性能好:正常使用下无电解液漏出，无电池膨胀及破裂。
2、放电性能好:放电电压平稳，放电平台平缓。

3、耐震动性好:完全充电状态的电池完全固定，以4mm的振幅，16.7HZ的频率震动1小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

4、耐冲击性好:完全充电状态的电池从20CM高处自然落至1CM厚的硬木板

上3次无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常。

5、耐过放电性好:25摄氏度，完全充电状态的电池进行定电阻放电3星期（电阻只相当于该电池1CA放电要求的电阻），恢复容量在75%以上。

6、耐充电性好:25摄氏度，完全充电状态的电池0.1CA充电48小时，无漏液，无电池膨胀及破裂，开路电压正常，容量维持率在上95%以。

7、耐大电流性好:完全充电状态的电池2CA放电5分钟或10CA放电5秒钟。无导电部分熔断，无外观变形。

· 全密封免维护设计

· 适应高频率、深度放电要求，提高了放电的持久性及深度循环放电能力

· 浸泡式极板化成,独特的FTF极板化成工艺

· 分析纯硫酸电解液

· 电解液不分层，无需均充

通信电源系统是通信系统的核心,其运行正常与否直接影响通信网络质量。通信电源必须

稳定、可靠、安全运行,而且各项供电指标必须符合通信设备要求,才能保证网络稳定、通信畅通。

1 通信电源系统维护要求

通信电源系统设备主要包括:交流高压开关柜、电力降压变压器、低压电容补偿柜、低压配电柜、油机市电转换ATS、柴油发电机组及附属设备、油机转换ATS、交流稳压器、交流低压配电设备、开关电源、直流配电设备、DC/AC逆变器、DC/DC变换器、UPS、阀控式密封蓄电池组、汽油发电机组、接地系统、电源监控及空调设备等组成。

日常维护工作要求做到:

(1)定期巡视检测电源设备。注意机房环境温度和设备运行状况,利用电源监控系统,实时监控电源设备的各种运行参数,发现问题及时处理。

(2)电源巡视检测内容。模块配置是否合理;充电限流值是否正确、有无告警;系统交流电压、电流,直流浮充电压、负载电流、蓄电池补充电电流、风扇运行状况和防雷器件状况;监控模块的各项运行参数是否正确;温度补偿是否正常启用;模块均流是否小于5%;蓄电池保险和连接条温升;蓄电池是否爬酸、漏液、鼓肚等现象;机房环境温度等。

(3)利用电源监控系统对电源设备实时远程监控,了解故障现象,进行远程监控解决,协助现场处理。处理电源设备障碍时,应首先初步判断造成电源障碍原因和故障部位,然后采取相应的方法和措施对电源故障进行处理。

(4)在处理故障的过程中应重点关注以下几方面问题:

一定要注意不能引起直流输出、交流输入的短路,各种维护工具必须做好绝缘处理,确保人身安全和电源设备供电的安全。

在操作时应尽量单手操作,操作时手上、身上不允许带有金属导体的饰品,例如手表、钥匙、戒指等,同时穿上绝缘鞋进行电源设备维修。

在处理电源障碍的过程中,尤其是小系统电源设备的二次下电功能一定要暂时取消,防止误操作引起通信电源系统的供电中断。

在对交、直流配电系统不了解的情况下,不要随意或凭直觉打开或关闭交流供电开关,更不允许插、拔直流熔断器和关掉直流输出空气开关(简称空开)。

应注意仪器、仪表的使用方式、方法,以免造成仪器和仪表的损坏,以及影响通信电源系统的安全供电。

有些电源设备更换元器件后,虽然故障修复的设备运行正常,但还要在线运行老化一段时间才能稳定,所以待设备更换元器件后,应密切观察设备运行情况和各种参数的检测,并在该设备记录簿上填写记录已被查阅。

2 交流配电屏故障分析

(1)当电源系统发生交流故障时,应及时检查交流配电屏输入和各分路空开输出情况。直观的方法是观察交流工作状态指示灯或交流电压表和电流表数值,通过指示灯来判断交流输入的状态,通过观察电压表和电流表判断交流电的供电质量,即包括交流相电压或线电压,观察电压是否稳定、是否符合通信电源设备的输入电压要求标准,输入电压范围为 $-15\% \sim +10\%$ 。对于三相输出交流电压是否有严重的三相不平衡或缺相现象等,通过交流电流表判断该交流屏的负载情况,对负载用电严重不平衡的应及时进行调整。

(2)对于小系统没有电压和电流表指示的交流配电单元,用万用表测量其电压和交流钳形表测量电流数值,如果发现异常情况,应及时采取相应的解决方法和检修措施。对于单相交

流配电屏,除检查单相电压和电流外,还应检查单相输入电源线的相线、零线和保护地线是否连接正确。

- 无腐蚀性气体溢出

- 任意方向摆放使用

- 阀控式设计，开启压力高达5Psi

- 电池外壳及盖板采用ABS材料，强化阻燃材料（V0级）可选

- 自放电率低

- 通过FAA和IATA机构无害产品

- 符合IEC896-2，D/N4353，以及BS6290 EUROBAT标准