

检验条件:

1. 电源电压: AC220C/50HZ 或 内置电池供电
2. 环境温度: 30℃ 湿度: 65%

一、整体性能检验

项目	性能要求	结论
外观	整洁, 不应有表面镀层、漆层损伤, 按钮标记清晰	合格
绝缘电阻	在电源变压器初级与外壳之间用 500 兆欧表测量电阻应大于 10MΩ	合格
耐压	在电源变压器引入线与外壳加工频 1000 电压 1 分钟不飞弧	合格

二、基本功能试验

项目	性能要求	结论
充电	充电时间<5 小时, 消耗功率<20VA, 仪器检测到充电信号	合格
电源指示灯	AC 插入时亮, 拨出时灭	合格
空载电流	小于 150mA	合格
电池电量指示	模拟各档位电池电压, 可以有效指示。	合格

三. 试验电压与电流准确性检验:

设定电压	1kV	2kV	/	/	/
实测电压	998V	1998 V	/	/	/

设定电流	1mA	2mA	5mA	10mA	/
实测电流	999.5uA	1998uA	4996uA	9992uA	/

四. 结论: 合格

经过全面试验, 电气性能及机械性能符合国家有关标准的技术要求, 准许出厂。

检验人:

审核人:

出厂检测报告

产品名称： 氧化锌测试仪

产品型号： HM6020

出厂编号： 2008068

检测日期： 2020/09/09

武汉国电华美电气设备有限公司