



适用类型: BM型电机

制程站别: 接地、高压、噪音测试

人数: 1

标准工时:

日期: 2018/12/29

作业步骤:

## 1.电机放入治具



## 2.噪音、低压测试电源线接



放大



噪音、低压测试接线琴键夹

按图示琴键线序将电源线从左到右按右边接线线序

## 3.低压测试电机吸合



开关打到低压测试吸合, 再打正转/饭庄, 测试电机是否正常吸合转动, 正反转各测试3次, 正常吸合OK, 否则NG

## 4.检查杂音



开关打到高压, 再打正转/反转, 电机减速端靠近耳朵处听有无杂音, 正反转都要检查

## 5.测试遇阻轻功能

通电, 电机逆时针转动(此时为下行), 扭动行程头, 电机停止, 测试此功能正常

★此功能必须100%全检, 不能漏检

## 6.测试噪音



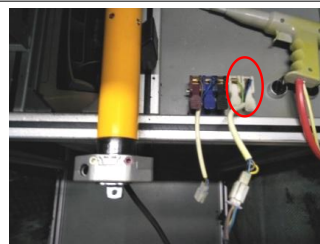
5cm

分贝仪距离电机减速端5CM处测噪音值, 正反转各测1次

★电机不能反转

★测试时, 噪音房窗户必须关闭

## 7.高压、接地测试电源线接线

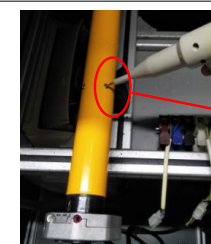


按图示琴键线序将电源线从左到右按右边接线线序进行接线

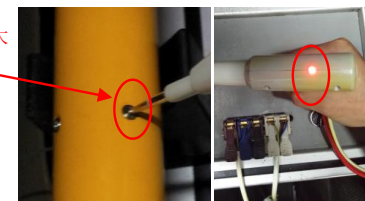


高压、接地测试接线琴键夹

## 8.高压、接地测试



放大



测试枪头部金属部分触碰销子或接地螺丝及驱动头螺丝处, 然后按下测试枪按钮, 测试枪指示灯亮, 开始测试

★高压参数不能调错



测试中, “TEST”黄色指示灯亮



测试结束, 测试合格时, “PASS”绿色指示灯亮



测试结束, 测试不合格时, “FAIL”红色指示灯亮, 并伴有警报声音

★测试不合格时设备红色指示灯亮, 并伴有警报声音, 按下“RESET”键重置设备