



适用类型: DM45EM/S027电机

制程站别: 综合测试

人数: 1

标准工时:

日期: 2018/11/23

作业步骤:

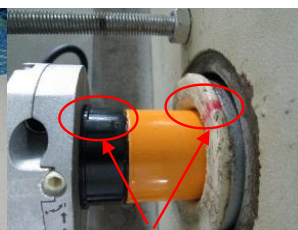
1. 电机装入综合测试台



1. 减速端装入测试台



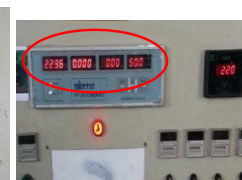
2. 用手来回转动, 使电机减速端卡进测试台方形槽中



3. 电机卡入后, 内齿套卡扣与测试台皇冠治具红色记号对齐, 插入电机



4. 完整插入效果



★先确认产品电压频率并调整好

★124#砝码加重20%测试
★110V/120V 20N/32r电机砝

2. 装测试扣板

方轴插入测试扣板
测试扣板贴平前盖板

3. 接电源线

棕线 (黑线 蓝线 (白线)
将电源线蓝线 (白线) 和棕线 (黑线) 接入到琴键夹中

4. 电机通电



接通电源, 电机上电伴随声音或转动提示

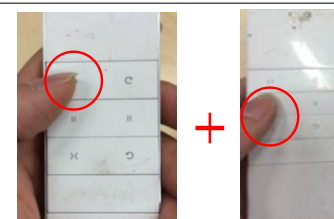
★根据电机型号不同, 上电提示也有不同现象, 具体可参照控制板规格书

5. 对码



按住行程头按钮2秒至电机有声音或转动提示松开, 用遥控器进行对码操作: 长按遥控器停止键2秒, 伴随电机

6. 设置上行程



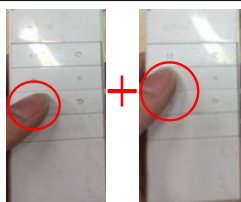
1. 短按上行/下行键电机点动, 由于电机一遇阻会设置行程, 在砝码布快拉到砝码时采用短按上行键的方式使电机点动, 等砝码被拉起来后可以长按上行键2S使电机连续运行

2. 电机连续运行, 到达想要位置按停止键, 随后同时按上行+停止键2秒, 伴随电机声音及转动提示表示上行程点设置成功



★上行程限位点必须高于计数开关, 使砝码能顶到计数开关

7. 设置下行程



长按下行键2秒, 电机连续运行, 砝码距离地面10cm处按停止键, 随后同时按下行+停止键2秒, 伴随电机声音及转动提示

8. 测试上行提升力及验证上行程点

长按上行键2S, 电机上行, 测试电机提示力, 中间按三次停止键, 测试电机上行提升力OK, 电机运行到上行程点电机停止, 验证上行程点设置OK

★电机不能有拉不动现象

9. 测试下行刹车及验证下行程点

长按下行键2S, 电机下行, 中间按三次停止键, 测试电机下行刹车OK, 电机运行到下行程点电机停止, 验证下行程点设置OK

★电机不能有刹车打滑现象

10. 检验第三行程点

★要求按5%比例抽测电机第三行程点: 在电机上下行程之间任意位置, 按遥控器设置键+停止键+停止键, 伴随电机声音及转动提示表示第三行程点设置成功, 再长按停止键2秒, 可运行至第三行程点

11. 删除行程取出电机



按发射器P2+下+P2, 伴随电机声音及转动提示说明删行程成功, 放下砝码, 取出电机