

D00YA 作业指导书JS-9-1.655 C/00



适用类型: DM35EQL/J016电机 [GM582#]		制程站别: 接地噪音高压测试		人数: 1	标准工时:	日期: 2019/8/6
-------------------------------	--	----------------	--	-------	-------	--------------

作业步骤:

1.电机装入治具

2.接线

棕 蓝

3.接线

将电话线红、黑线接入到测试盒琴键夹中, 红线接红色夹子, 黑线接

4.485配对

电机通电, 长按行程头按钮2~3S直到电机转动一次, 长鸣一声后松手

测试盒通电, 长按测试盒停止键2S, 测试盒右侧红、绿两盏灯同时长亮, 证明485配对成功

5.低压测试电机吸合

按到低压测试吸合, 按测试盒的上行键和下行键, 电机转动, 测试电机低电压吸合正常, 按停止键, 电机能正常停止

★按上行键时红灯亮, 绿灯不亮, 按下行键绿灯亮, 红灯不亮, 按停止键红灯、绿灯均不亮

6.测试噪音

开关打到高压, 按测试盒上/下行键, 电机减速端靠近耳朵处听, 无杂音异音、变音等现象, 正反转都要检查

★按上行键电机顺时针转, 按下行键电机逆时针转

按到高压, 在按正反转, 分贝仪距离电机减速端5cm处测噪音值

★按图示在外管减速端往下4-6cm, 且分贝仪距离电机5cm处测试噪音值

7.高压、接地测试电源线接线

接地线接左边琴键夹, 蓝、棕线接右边琴键夹

高压、接地测试接线琴键夹

★测试必须关闭门窗

8.高压、接地测试

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

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

9.恢复出厂

★出厂之前必须恢复出厂

长按行程头按钮10S, 电机声音转动提示, 恢复出厂成功 (期间会有两次转动)