

D00YA 作业指导书JS-9-1.251 C/04



适用类型: E型、R型电机		制程站别: 接地噪音高压测试		人数: 1		标准工时:		日期: 2019/3/20																																									
作业步骤:																																																	
1.电机装入治具		2.接线		3.测试外接开关功能		4.测试电话线功能		5.对码																																									
				电机通电, 电源线黑线(红线)碰触电源线白线(灰线), 电机转动, 再碰一下, 电机停止, 再碰一下电机反转, 再碰一下电机停止, 依次循环, ★带外接开关功能电机必须测试此功能		电机通电, 电话线的黑线与黄线碰, 电机转动, 电话线的红线与黄线碰, 电机反转 ★带电话线的电机必须测试此功能 ★客户专用的控制方式以对应规格书为准																																											
棕 (230V/220V) 蓝 (230V/220V) 黑 (120V/110V) 白 (120V/110V)						电机通电, 带外接设置键或行程头带按钮的电机按一下按钮, 电机声音或转动提示后, 在10S内按下P2+P2+上, 有声音转动提示对码成功		按到低压测试吸合, 再按发射器的上行键和下行键, 测试电机是否正常吸合转动																																									
								开关打到高压, 电机减速端靠近耳朵处听不能有杂音异音、变音等现象, 正转 ★注意不要反转																																									
																																																	
								7.测试噪音																																									
8.高压、接地测试电源线接																																																	
																																																	
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		★测试必须关闭门窗		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																																									
								★RD型打高压的接线方式不能出错 ★RD型客供灯线使用转接头进行测试 ★打完高压后的电机再 RD型打高压的方式必须如图所示: 电源零线、火线接入图示位置琴键夹, 电源线接地线和电机灯线正负极一起接入																																									
								9.高压、接地测试																																									
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">接地、高压测试接线</th> </tr> <tr> <th colspan="4">三芯线接线线序</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>230V/220V</td> <td>黄绿线</td> <td>棕、蓝</td> <td></td> </tr> <tr> <td>120V/100V</td> <td>绿线</td> <td>黑、白</td> <td></td> </tr> <tr> <th colspan="4">四芯线接线线序</th> </tr> <tr> <td>230V/220V</td> <td>黄绿线</td> <td>棕、蓝、黑</td> <td></td> </tr> <tr> <td>120V/100V</td> <td>绿线</td> <td>黑、白、红</td> <td></td> </tr> <tr> <th colspan="4">四芯线接线线序</th> </tr> <tr> <td>230V/220V</td> <td>黄绿线</td> <td>棕、蓝、黑、白</td> <td></td> </tr> <tr> <td>120V/100V</td> <td>绿线</td> <td>黑、白、红、灰</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>		接地、高压测试接线				三芯线接线线序				230V/220V	黄绿线	棕、蓝		120V/100V	绿线	黑、白		四芯线接线线序				230V/220V	黄绿线	棕、蓝、黑		120V/100V	绿线	黑、白、红		四芯线接线线序				230V/220V	黄绿线	棕、蓝、黑、白		120V/100V	绿线	黑、白、红、灰									
接地、高压测试接线																																																	
三芯线接线线序																																																	
230V/220V	黄绿线	棕、蓝																																															
120V/100V	绿线	黑、白																																															
四芯线接线线序																																																	
230V/220V	黄绿线	棕、蓝、黑																																															
120V/100V	绿线	黑、白、红																																															
四芯线接线线序																																																	
230V/220V	黄绿线	棕、蓝、黑、白																																															
120V/100V	绿线	黑、白、红、灰																																															
		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		10.删码																																									
						按下P2+停+P2。电机声音转动提示删码成功		★客户专用的电机控制方式与杜亚标准不同, 可详见对应规格																																									