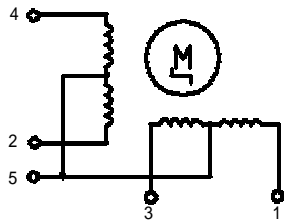
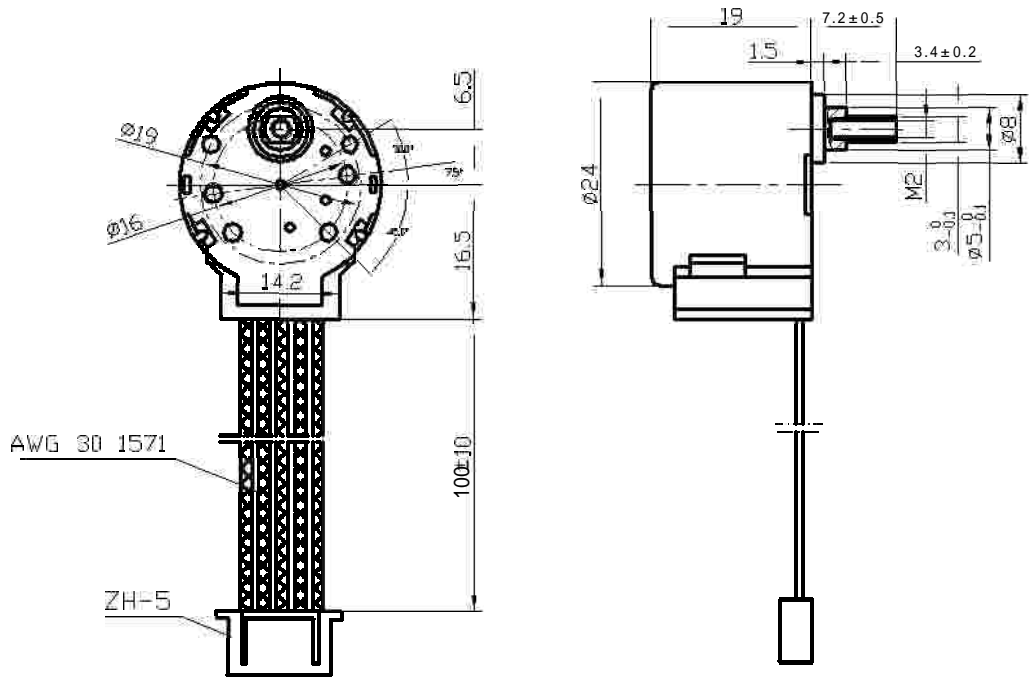


				产品编号	
产品型号	24BYJ48			齿 轮	1/64塑料齿轮
输出轴	15.2螺纹孔轴			漆包线	
引出线	100mm线 (26# 1061)			穿线顺序	橙, 黄, 红, 蓝, 棕
端子排线	5红, 4橙, 3黄, 2棕, 1蓝			备 注1	人众5V/1:64铭牌
端 子	ZH-5(pin距1.5mm)			备 注2	



1-2相励磁顺序表									
端子序号	导线颜色	分 配 顺 序							
		1	2	3	4	5	6	7	8
5	红	+	+	+	+	+	+	+	+
4	橙	-	-						-
3	黄			-					
2	棕				-	-			
1	蓝						-	-	-

从输出轴方向看 ——— 逆时针旋转 (CCW)

技 术 要 求

- | | |
|--------------------|------------------------------|
| 1、额定电压：5VDC； | 9、牵入转矩： 49mN.m (120Hz) ； |
| 2、相数：4； | 10、自定位转矩： 34.3mN.m； |
| 3、减速比：1/64； | 11、绝缘电阻：>10M (500V)； |
| 4、步距角：5.625°/64； | 12、绝缘介电强度：600VAC/1mA/1s； |
| 5、驱动方式：四相八拍； | 13、绝缘等级：A； |
| 6、电阻：22 ±7% (25℃)； | 14、温升：<50K (120Hz)； |
| 7、空载牵入频率： 500Hz； | 15、噪声：<40dB (120Hz，空载，10cm)； |
| 8、空载牵出频率： 800Hz； | |

						步进电机				
标记	处数	分区	更改文件号	签名	年月日				阶段标记	
设计			标准化							
审核								约4.0G	1: 1	
工艺			批准			共 1 张 第 1 张			慈溪市人众电器厂	