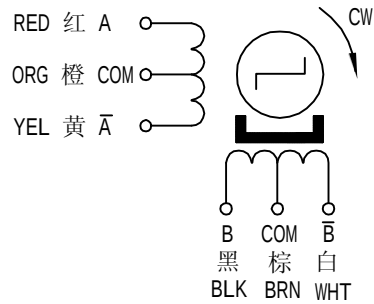


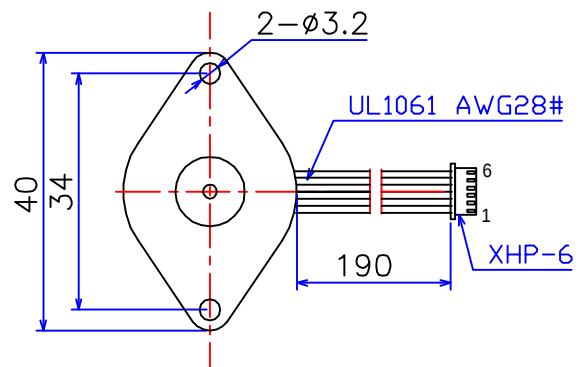
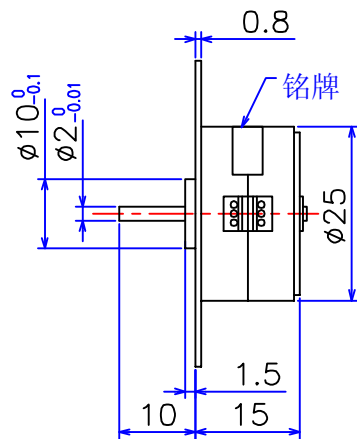
PM STEPPING MOTOR MOD.25BY48H04

□ 接线图 COLOURS OF LEAD WIRES



PIN No.	引出线颜色
1	白
2	黑
3	黄
4	红
5	橙
6	棕

□ 外形图 DIMENSIONS(unit=mm)



□ 性能参数 SPECIFICATIONS

Characteristic	Value	COMMENT
电压 Rated Voltage	5 V	
电阻 Resistance	$18 \pm 10\%$ ohm/Phase	
电流 Current	0.28A	
相数 No.of phase	4	
步矩角 Step Angle	$7.5^\circ \pm 10\%$ /Step	
驱动方式 Excitation	4-2 Unipolar	
使用温度 Operating Temperature Range	$-10^\circ\text{C} - 55^\circ\text{C}$	
噪音 Noise	50 dB Max	
温升 Temperature Rising (Rated)	70 K Max	
保持转矩 Holding Torque	90 g.cm Min	
转动惯量 Rotor Inertia	1.0 g.cm^2	
定位力矩 Detent Torque	45 g.cm Max	
起动频率 Pull-in Rate	550 pps Min	
绝缘等级 Insulation Classification	E	
重量 WEIGHT	40 g	

旧底图总号

底图总号

日期 签名

标记	处数	分区	更改文件号	签名	年.月.日				常州宝来电器有限公司
设计		080315	标准化			阶段标记	重量	比例	
审核						2:1			Tel:0519-88372126 Fax:0519-88372780
工艺			批准			共 1 张 第 1 张			

格式 (1)

制图：

描图：

幅面：4[#]