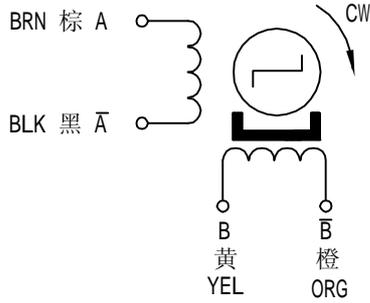


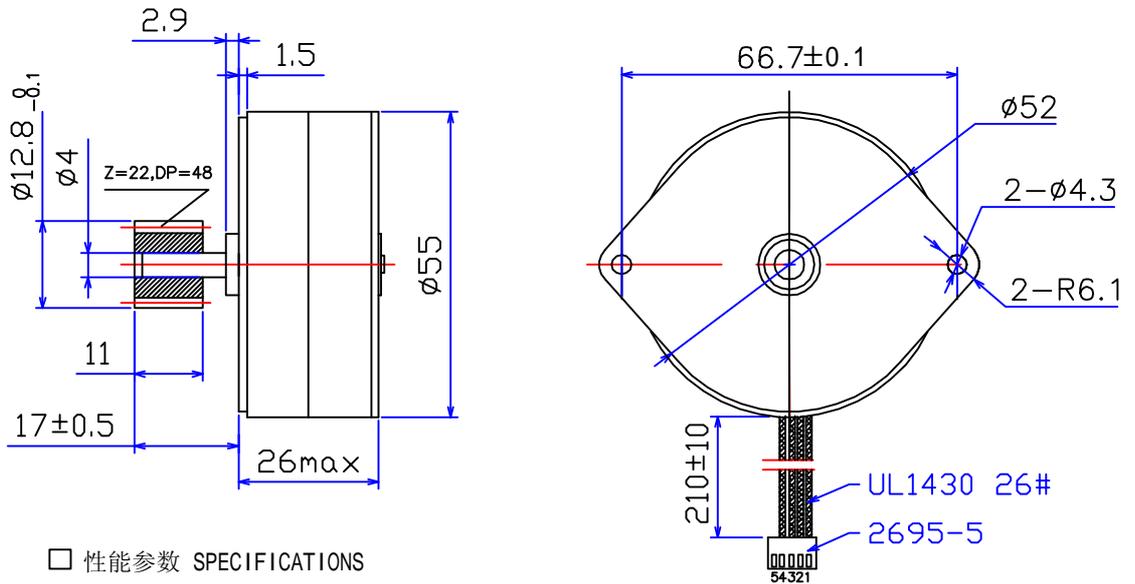
PM STEPPING MOTOR MOD.55BY48B09

接线图 COLOURS OF LEAD WIRES



CONNECTOR PIN ASSIGN	
PIN No.	引出线颜色
5	空位
4	棕
3	黑
2	黄
1	橙

外形图 DIMENSIONS(unit=mm)



性能参数 SPECIFICATIONS

相数	Phase	2	COMMENT
步矩角	Step Angle	7.5 ° /Step	
电压	Voltage	3.8 V	
驱动方式	Excitation	2-2 Bipolar	
相电流	Current	1.23 A/Phase	
电阻	Resistance(20℃)	3.1±7% ohm/phase	
定位转矩	Detent Torque	300 g.cm Max	
保持转矩	Holding Torque	1800 g.cm Min	
起动频率	Pull-in Rate	300 PPS	
转动惯量	Rotor Inertia	26 g.cm ²	
噪音	Noise	55 dB Max	
温升	Temperature Rise	65 K Max	
绝缘等级	Insulation Class	E	
绝缘电阻	Insulation Resistance	100 MΩ (DC 500V) Min	
绝缘耐压	Dielectric Strength	AC 500V RMS 1min	
使用温度	Operating Temperature	-10℃-55℃	
重量	Weight	280 g	

旧底图总号

底图总号	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		20120224	标准化			
日期	签名	审核					2:1
		工艺		批准			共 1 张 第 1 张