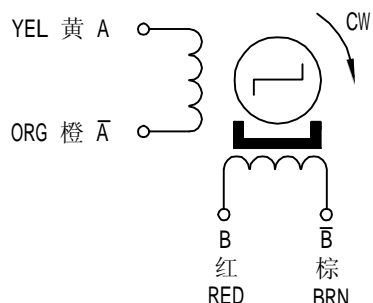
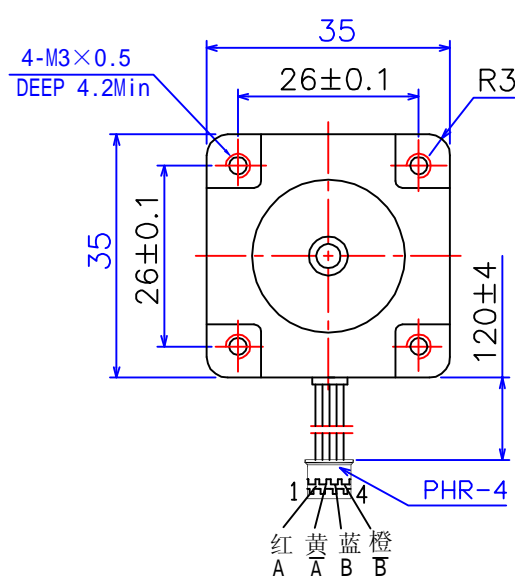
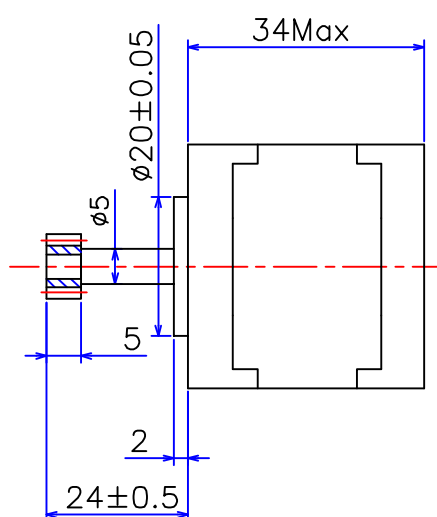


# HYBRID STEPPING MOTOR MOD.35BYGH603

## COLOURS OF LEAD WIRES



## DIMENSIONS (unit=mm)



## SPECIFICATIONS

Phase	2	COMMENT
Step Angle	1.8 ±5% ° /Step	
Voltage	5.4 V	
Current	0.8 A/Phase	
Resistance	6.8±10% ohm/phase	
Inductance	10±20% mH/Phase	
Holding Torque	1.8 Kg.cm Min	
Detent Torque	0.20 Kg.cm Max	
Rotor Inertia	14 g.cm <sup>2</sup>	
Insulation Class	B	
Lead Style	AWG26 UL1007	
Mass	0.25 Kg	

## 齿轮参数

齿形	渐开线
模数	m 0.8
齿数	z 9
压力角	α 20°
变位系数	x +0.3
分度圆直径	d 7.2
齿顶圆直径	da 9.28
齿根圆直径	df 5.52
公法线长度	W <sub>2</sub> 3.807 <sup>-0.01</sup> <sub>-0.04</sub>
精度等级	8级

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		110526	标准化					
审核						阶段标记	重量	比例
工艺			批准					2:1
						共 1 张	第 1 张	Tel:0519-88372126 Fax:0519-88372780

格式 (1)

制图 :

描图 :

幅面: 4<sup>#</sup>