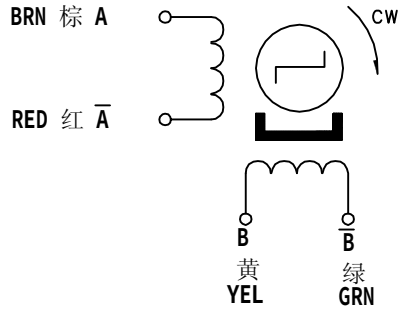
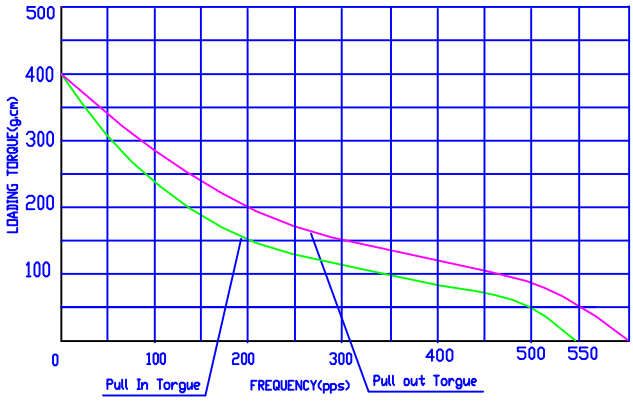
PM STEPPING MOTOR MOD.42BY48H11

☐ 接线图 COLOURS OF LEAD WIRES

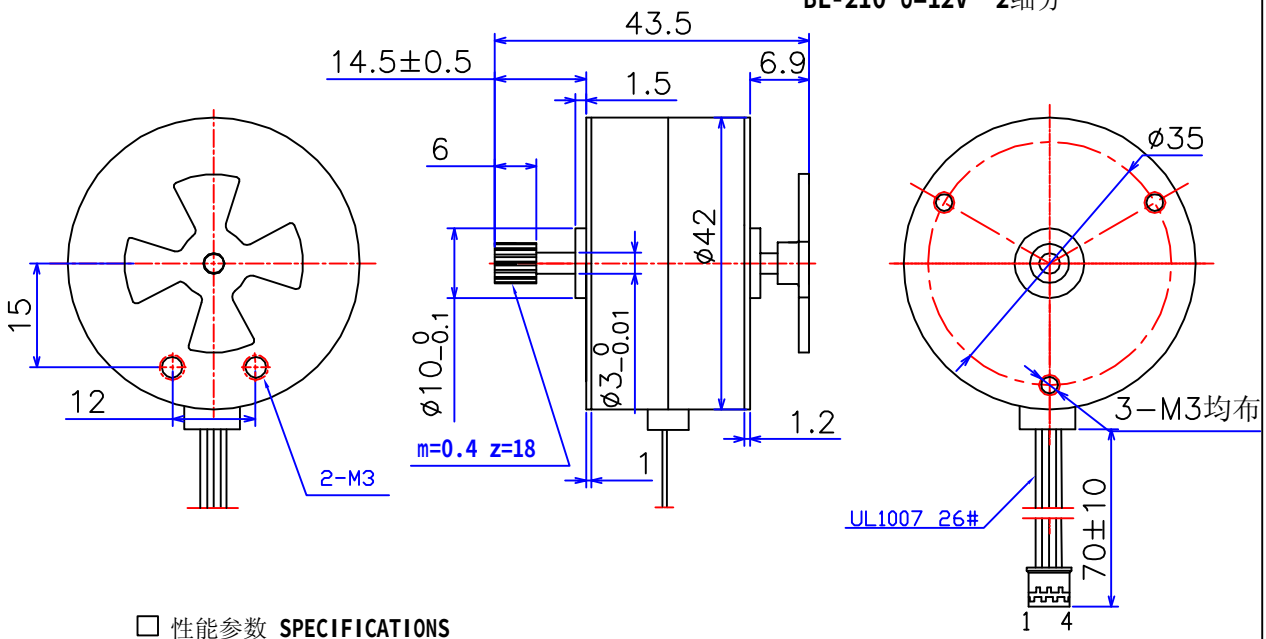


☐ PULSE-TORQUE CHARACTERISTICS



BL-210 U=12V 2细分

☐ 外形图 DIMENTIONS(unit=mm)



☐ 性能参数 SPECIFICATIONS

相数 Phase	2	COMMENT
步矩角 Step Angle	7.5 ° /STEP	
驱动方式 Drive Mode	2-2 bipolar	
电压 Voltage	5 V	
相电流 Current	0.5 A/PHASE	
电阻 Resistance(20℃)	10±7% ohm/phase	
保持转矩 Holding Torque	430g.cm Min	
起动转矩 Pull-in Torque	140g.cm (100pps) Min	
定位转矩 Detent Torque	100 g.cm Max	
起动频率Pull-in Rate	270 PPS Min	
噪音 Noise	55 dB Max	
温升 Temperation Rise	65 K Max	
转动惯量 Rotor Inertia	7.8g.cm²	
绝缘耐压 Dielectric Strength	AC 650V 1SEC 1mA	
重量 Weight	150 g	

PIN No.	引出线颜色
1	棕
2	红
3	黄
4	绿

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
设计		20120618	标准化		
审核					
工艺			批准		

阶段标记	重量	比例
		2:1
共 1 张	第 1 张	

常州宝来电器有限公司
Tel:0519-88372126
Fax:0519-88372780

格式 (1) 制图： 描图： 幅面：4#