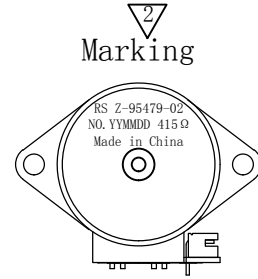
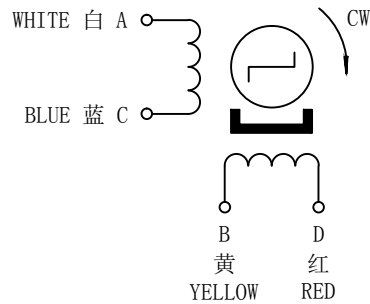
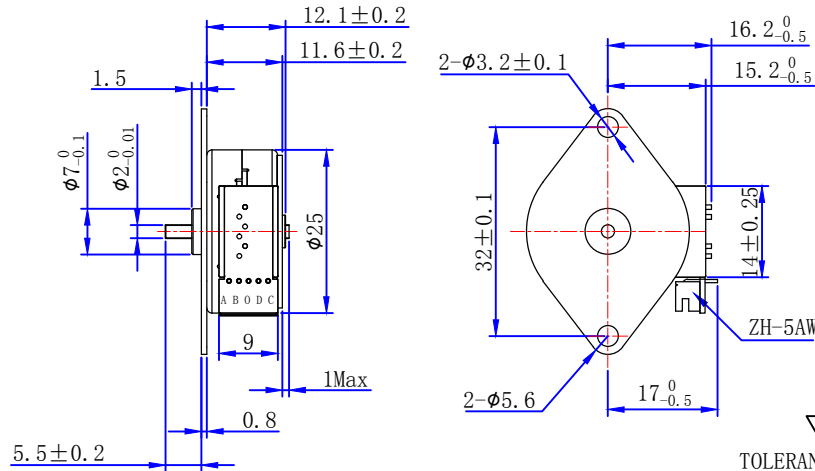


PM STEPPING MOTOR MOD. 25BY48B32P

□ 接线图 COLOURS OF LEAD WIRES



□ 外形图 DIMENSIONS (unit=mm)



TOLERANCE (公差):
ANGULAR (角度): ±5
X: ±0.5
X.X: ±0.2
X.XX: ±0.05

□ 性能参数 SPECIFICATIONS

相数	Phase	2	COMMENT																																																										
步距角	Step Angle	3.75° /Step	☐ 开关顺序图 SWITCHING SEQUENCE <table><tr><th>STEP</th><th>COLOUR</th><th>BLUE C</th><th>RED D</th><th>WHT A</th><th>YEL B</th></tr><tr><td>1</td><td></td><td>+</td><td>+</td><td>-</td><td>-</td></tr><tr><td>2</td><td></td><td>OFF</td><td>+</td><td>OFF</td><td>-</td></tr><tr><td>3</td><td></td><td>-</td><td>+</td><td>+</td><td>-</td></tr><tr><td>4</td><td></td><td>-</td><td>OFF</td><td>+</td><td>OFF</td></tr><tr><td>5</td><td></td><td>-</td><td>-</td><td>+</td><td>+</td></tr><tr><td>6</td><td></td><td>OFF</td><td>-</td><td>OFF</td><td>+</td></tr><tr><td>7</td><td></td><td>+</td><td>-</td><td>-</td><td>+</td></tr><tr><td>8</td><td></td><td>+</td><td>OFF</td><td>-</td><td>OFF</td></tr></table> VIEWED FROM MOUNTING SURFACE					STEP	COLOUR	BLUE C	RED D	WHT A	YEL B	1		+	+	-	-	2		OFF	+	OFF	-	3		-	+	+	-	4		-	OFF	+	OFF	5		-	-	+	+	6		OFF	-	OFF	+	7		+	-	-	+	8		+	OFF	-	OFF
STEP	COLOUR	BLUE C						RED D	WHT A	YEL B																																																			
1		+						+	-	-																																																			
2		OFF						+	OFF	-																																																			
3		-						+	+	-																																																			
4		-						OFF	+	OFF																																																			
5		-						-	+	+																																																			
6		OFF						-	OFF	+																																																			
7		+						-	-	+																																																			
8		+						OFF	-	OFF																																																			
驱动方式	Drive Mode	1-2 Bipolar																																																											
电压	Voltage	12 V																																																											
电流	Current	0.03 A/Phase																																																											
电阻	Resistance(20℃)	415±7% Ω/Phase																																																											
保持转矩	Holding Torque	60 g.cm Min																																																											
起动转矩	Pull-in Torque	15 g.cm Min(at 200 pps)																																																											
定位转矩	Detent Torque	45 g.cm Max																																																											
起动频率	Pull-in Rate	800 pps Min																																																											
噪音	Noise	32db Max																																																											
温升	Temp. Rise	40K Max																																																											
使用温度	Operation Temp.	-28~60℃																																																											
绝缘等级	Insulation Class	E																																																											
绝缘电阻	Insulation Resistance	DC 500V 100MΩ min																																																											
绝缘耐压	Dielectric Strength	AC 650V 1 SEC min																																																											
重量	Weight	27 g ref																																																											
寿命	Life	3000 h																																																											

旧底图总号

底图总号

日期 签名

审核

2	3	2		DGF	210416
1		1		DGF	210303
更改标记	处数	更改文件号	签名	年月日	
设计	DGF	210416			
审核			批准		

阶段标记	重量	比例
		1:1
共 1 张	第 1 张	

常州宝来电器有限公司
Baolai Electric Appliance

info@baolai-cn.com
www.baolai-cn.com

3 Z-95479-02

格式(1)

制图:

绘图:

幅面:4#