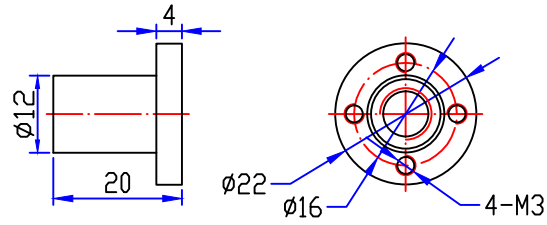
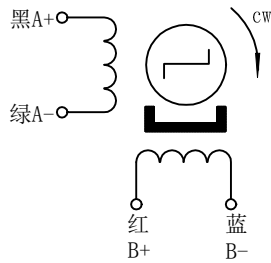
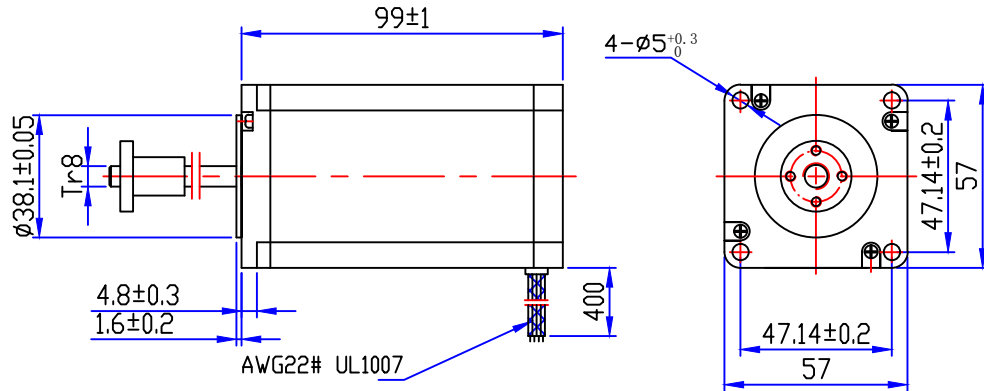


HYBRID STEPPING MOTOR MOD. ZW57HB1001-X

COLOURS OF LEAD WIRES



DIMENSIONS (unit=mm)



性能参数 SPECIFICATIONS

1	相数	Number of Phase	2	注释 COMMENT				
2	步距角	Step Angle	1.8 ° ±5%					
3	电压	Voltage	8.4 V					
4	电流	Current	3 A/Phase					
5	相电阻	Resistance/Phase (20°C)	2.8 ±10% ohm/phase					
6	相电感	Inductance/Phase	12 ±20% mH/phase					
7	保持转矩	Holding Torque	28 Kg.cm Min					
8	定位转矩	Detent Torque	0.8 Kg.cm Min					
9	转子惯量	Rotor Inertia	700 g.cm ²					
10	绝缘电阻	Insulation Resistance	100MΩ 500VDC					
11	绝缘等级	Insulation Class	B, 130°C					
12	环境温度	Ambient Temperature	-20°C ~ 50°C					
13	环境湿度	Ambient Humidity	15%~95%					
14	重量	Weight	1.5 Kg ref					
15	寿命	Life	6000h					

X	直径 (mm) Diameter	导程 (mm) Lead	螺距 (mm) Pitch	步长 (mm) Travel/step
L1	8	1	1	0.005
L2	8	2	2	0.01
L4	8	4	2	0.02
L8	8	8	2	0.04
L14	8	14	2	0.07
L16	8	16	2	0.08

开关顺序图 SWITCHING SEQUENCE

引 线 STEP	A+	B+	A-	B-	
1	+	+	-	-	CW
2	-	+	+	-	
3	-	-	+	+	
4	+	-	-	+	

VIEWED FROM MOUNTING SURFACE

旧底图总号

技术规格书

常州宝来电器有限公司
Baolai Electric Appliance

底图总号

Tel:0519-88372126
Fax:0519-88372780

更改标记 处数 更改 签名 年月日

阶段标记 重量 比例

设计 HQ 260716

1:1

日期 签名

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

审核 批准

共 1 张 第 1 张

格式(1)

制图:

描图:

幅面:4

#