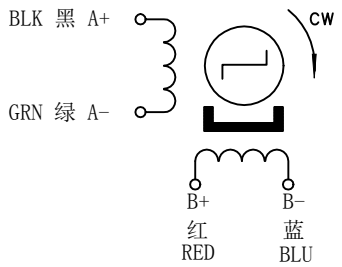
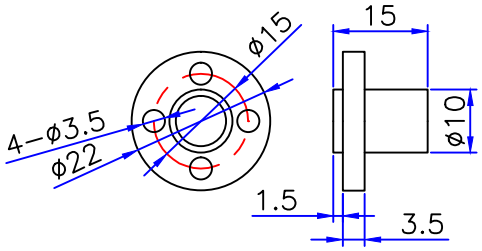
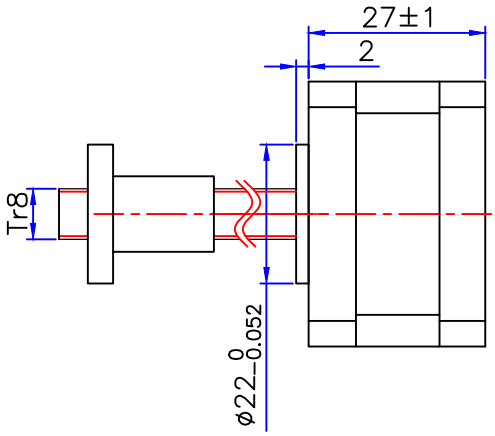
HYBRID STEPPING MOTOR MOD. ZW42HB202-X

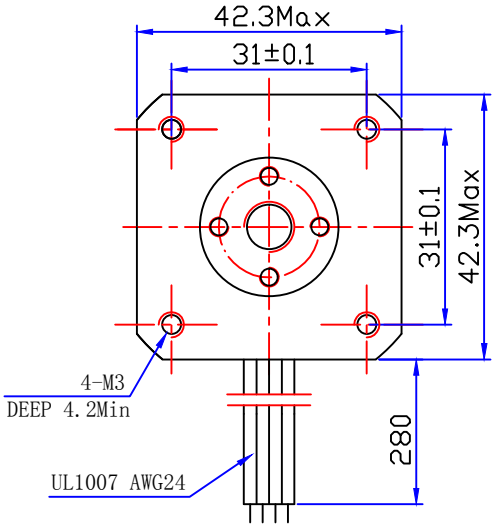
□ COLOURS OF LEAD WIRES





□ DIMENTIONS (unit=mm)





□性能参数 SPECIFICATIONS

1	相数	Number of Phase	2
2	步距角	Step Angle	1.8 ° ±5%
3	电压	Voltage	4 V
4	电流	Current	1 A/Phase
5	相电阻	Resistance/Phase(20℃)	4±10% ohm/phase
6	相电感	Inductance/Phase	5±20% mH/phase
7	转子惯量	Rotor Inertia	24 g.cm²
8	保持转矩	Holding Torque	2 Kg.cm Min
9	绝缘电阻	Insulation Resistance	100MΩ 500VDC
10	绝缘等级	Insulation Class	B, 130℃
11	环境温度	Ambient Temperature	-20℃~50℃
12	环境湿度	Ambient Humidity	15%~95%
13	重量	Weight	0.2 Kg ref
14	寿命	Life	6000h

注释 COMMENT

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
L3	8	3	1.5	0.015
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

STEP \ 引线	A+	B+	A-	B-
1	+	+	-	-
2	-	+	+	-
3	-	-	+	+
4	+	-	-	+

CW ↓ ↑ CCW

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	更改标记	处数	更改文件号	签名	年月日	阶段标记	重量	比例
	设计	HQ	260429					1:1
日期	签名							
	审核		批准			共 1 张	第 1 张	

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

格式 (1) 制图： 描图: 幅面: 4#