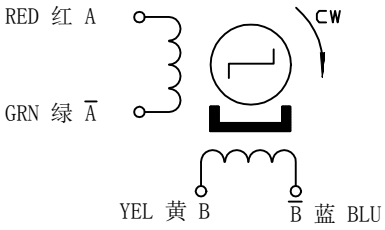
HYBRID STEPPING MOTOR MOD.57BYGH56-56JX

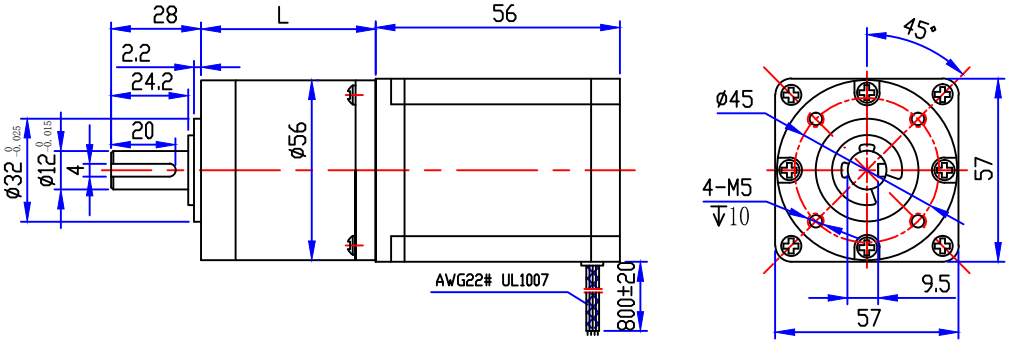
☐ COLOURS OF LEAD WIRES



☐ 单电机参数

Phase 相数	2
Step Angle 步距角	1.8° ±5%
Voltage 电压	1.97V
Current 电流	4A
Resistance 电阻	0.45Ω
Inductance 电感	1.06mH
Holding Torque 保持转矩	11Kg.cm
Ambient Temperature 环境温度	-20℃～50℃
Dielectric Strength 绝缘耐压	650VAC 1S 1mA

☐ DIMENTIONS(unit=mm)



☐ SPECIFICATIONS

减速器参数							步进电机参数		减速电机参数		
公 称 减速比	实际减速比	减速 级数	外形长度 L	齿轮额定 许用负载	齿轮许用 瞬时负载	回转 间隙	步距角	电流	整机输出 静力矩	整机输出 定位力矩	输出转速正 常工作范围
			mm	Kgf.cm	Kgf.cm				Kgf.cm	Kgf.cm	rpm
3.6	18/5	1	41.5	300 (500)	600 (1000)	≤2°	1.8°	2.0A	30	4	33.3 ～ 100
4.25	17/4								35	4.6	18.2 ～ 84.7
13	324/25	2	53 (57.5)						100	13.5	9.2 ～ 27.8
15	153/10								118	15.5	7.8 ～ 23.5
18	289/16								140	18.5	6.6 ～ 19.9
47	5832/125	3	64.5 (72.5)						350	46	2.6 ～ 7.7
55	1377/25								410	54	2.2 ～ 6.5
65	2601/40								485	64	1.8 ～ 5.5
77	4913/64								575	76	1.6 ～ 4.7
168	104976/625	4	76 (84)						1180	155	0.7 ～ 2.1
198	24786/125								1400	185	0.6 ～ 1.8
234	23409/100								1650	215	0.5 ～ 1.5
276	44217/160								1900	255	0.4 ～ 1.3
326	83521/256								2250	305	0.4 ～ 1.1

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	HQ	250724	标准化		
审核					
工艺			批准		

阶段标记	重量	比例
	1.3Kg	2:1
共 1 张	第 1 张	

常州宝来电器有限公司
Baolai Electric Appliance

Tel:0519-88372126
Fax:0519-88372780

格式 (1) 制图： 描图： 幅面: 4#