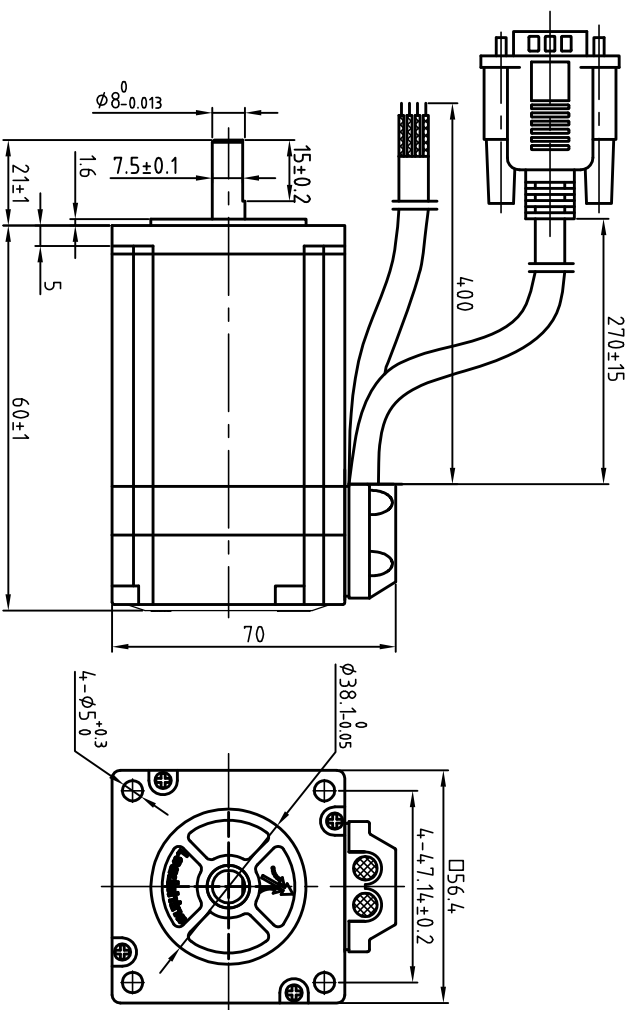


Dimension: (Unit: mm)



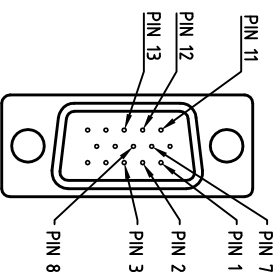
Common Rating

Step angle	1.8°
Position accuracy	1.8±0.09°
Dielectric strength	500VAC 1min
Insulation resistance	100MΩmin(500VDC)
Insulation class	B
Temp rise(Max)	80K
Radial play	Max.0.02mm(Load 4.50g)
Axial play	Max.0.08mm(Load 900g)

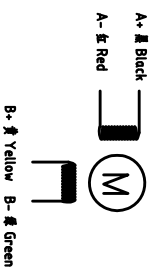
Specification:

Current/phase	3.0 A
Voltage	1.9 V
DC Resistance/phase $\pm 10\%$	0.7 Ω
Inductance/phase $\pm 20\%$	1.4mH
Holding torque	0.6 N•M
Inertia	0.12 kg•cm ²
Weight	
Encoder resolution	5000 cpr

Encoder Signals



Motor Connections:



版本 Rev.	日期 date	变更文件号 ECR NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	17.07.04		吨型、5000线数之信号	王洪林

PIN	1	2	3	7	8	11	12	13
颜色	黑	红	白	橙	灰	黄	绿	蓝
定义	A+	VCC	GND	Z+	Z-	B+	B-	A-

设计 Designed		王崇林		日期 Date		17.07.04		材料 Material		深圳市雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.	
审核 Checked		秦军		17.07.04				第一角画法 First Angle projection		名称 Title	
批准 Approved		田天胜		17.07.04				重量 Weight		混合伺服电机	
								比例 Scale			
								标记 Mark			
								阶段 Stage			
图号 Part No.		共 1 张 第 1 张		Sheet 1 of 1				图例 Dwg. NO.		LS-HSM57-01-0011-02	