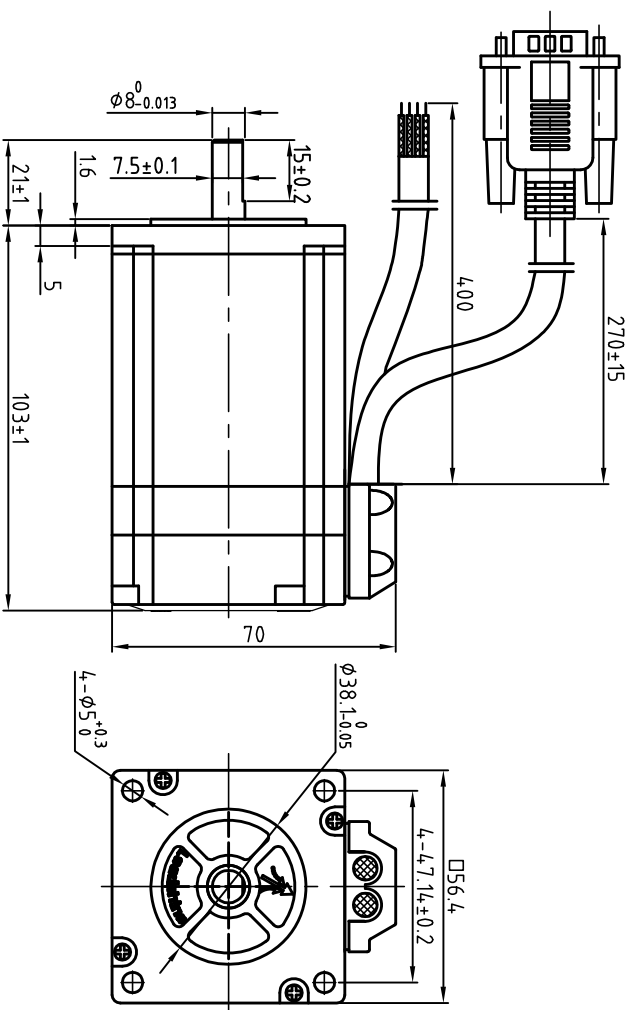


Dimension: (Unit: mm)



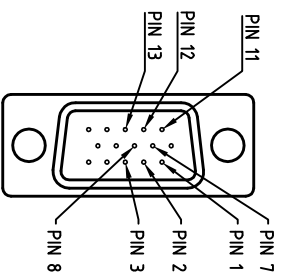
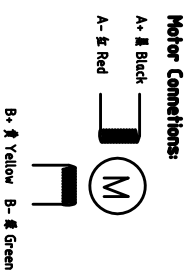
Common Rating

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	5.0 A
Voltage	1.9 V
DC Resistance/phase $\pm 10\%$	0.44, Ω
Inductance/phase $\pm 20\%$	2mH
Holding torque	2.6 N•M
Inertia	0.52 kg•cm ²
Weight	
Encoder resolution	5000 cpr

Encoder Signals



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		王琳琳	日期	17.7.4	材料		深圳市雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.	
Designed			Date		Material			
审核		秦军	17.7.4	第一角画法 First Angle projection			名称 Title	
Checked								
批准		田天胜	17.7.4	重量 Weight		比例 Scale	图例 Symbol	57HSM27-E5Z
Approved								
Part No.	共 1 套 第 1 套			Sheet 1 of 1		图号 DWG NO.		
						LS-HSM57-0.4-0011-01		

版本 Rev.	日期 Date	变更文件号 ECU NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	17.06.15		喷速、5000线带Z信号	王琳琳