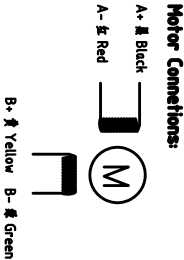
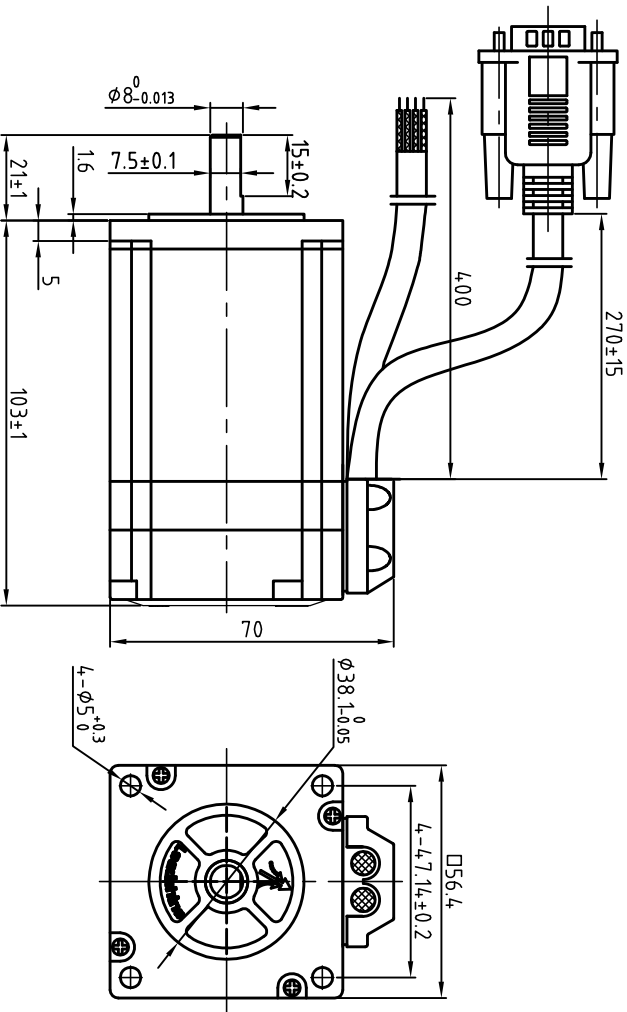
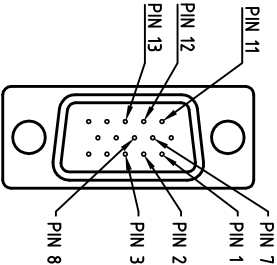


Dimension: (Unit: mm)



Encoder Signals



Common Rating

Step angle	1.8°
Position accuracy	1.8±0.09°
Dielectric strength	500VAC 1min
Insulation resistance	100MΩhm(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 ±10%	0.44 Ω
Inductance/phase ±20%	2mH
Holding torque	2.6 N·M
Inertia	0.52 kg·cm ²
Weight	
Encoder resolution	5000 cpr

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	王洪林	日期 Date	17.7.4	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	秦晖	17.7.4		第一角画法 First Angle projection	混合伺服电机
批准 Approved	田天胜	17.7.4		重量/Weight	57HSM27-E5Z
图号 Part No.				共 1 页 第 1 页 Sheet 1 of 1	图号 DWG. NO. LS-HSM57-04-00T1-01