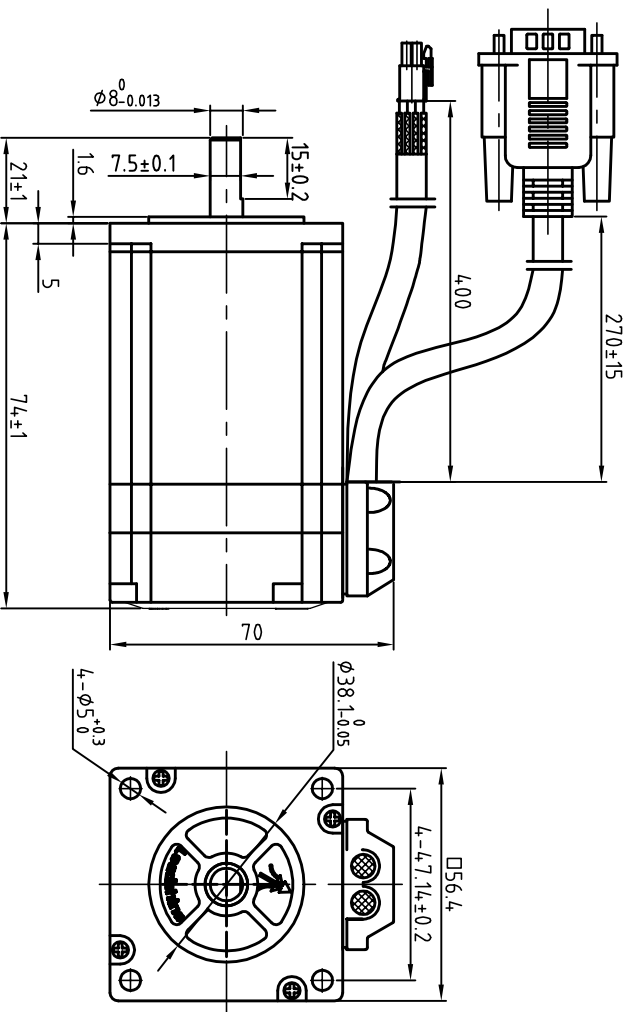
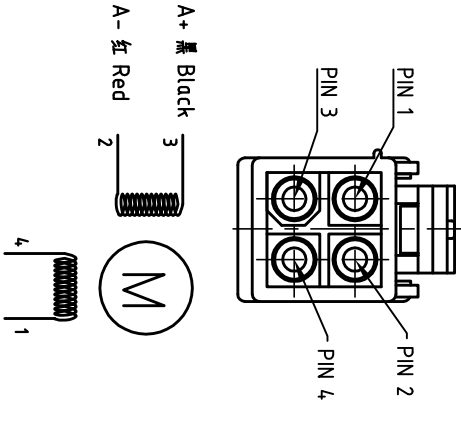


Dimension: (Unit: mm)



Motor Connctions



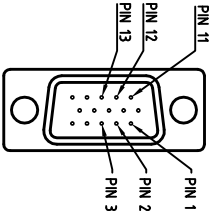
Common Rating

Step angle	1.8°
Position accuracy	18±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	4.0 A
Voltage	168V
DC Resistance/phase ±10%	0.42 Ω
Inductance/phase ±20%	1.6mH
Holding torque	1.4 N·M
Inertia	0.30 kg·cm <sup>2</sup>
Weight	
Encoder resolution	1000 cpr

Encoder Signals



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

设计	王洪林	日期	18.3.6	材料	材料
审核	秦晖	18.3.6		第一角画法	第一角画法
批准	田天胜	18.3.6		重量/Weight	比例/Scale
图号	图号	图号	图号	图号	图号
Part No.	Part No.	Part No.	Part No.	Part No.	Part No.
共 1 页	第 1 页	Sheet 1 of 1			
深圳市雷赛智能控制股份有限公司	SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.	混合伺服电机	57HSM14-C-E1		
LS-HSM57-02-0011-05					