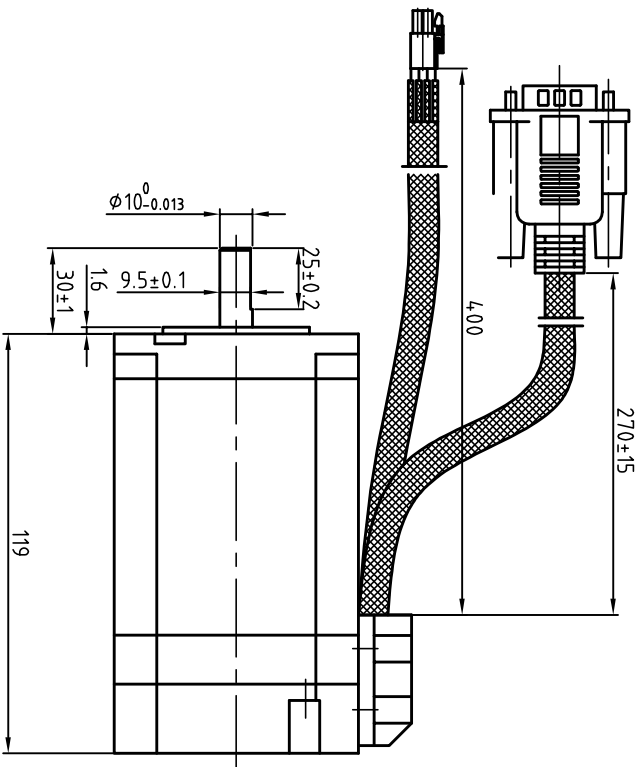
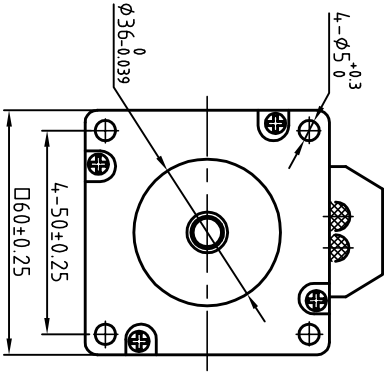


Dimension: (Unit: mm)



Common Rating

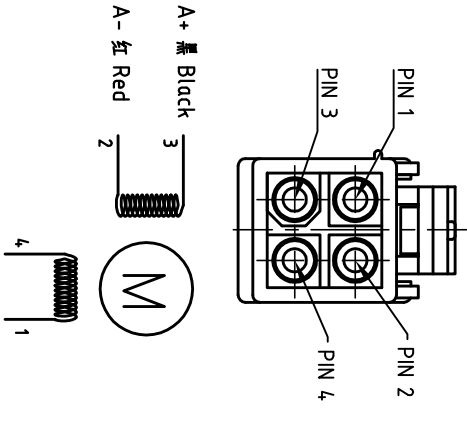
Step angle	1.8°
Position accuracy	1.8±0.09°
Dielectric strength	500V/AC 1min
Insulation resistance	100MΩhm(500VDC)
Insulation class	B
Temp rise(Max)	80K
Radial play	Max:0.02mm(load 4.50g)
Axial play	Max:0.08mm(load 900g)



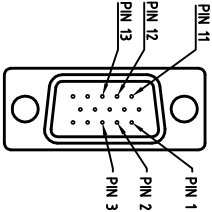
Specification

Current/phase	5.0 A
Voltage	2.3 V
DC Resistance/phase ±10%	0.45 Ω
Inductance/phase ±20%	2.0 mH
Holding torque	3.5 N•M
Inertia	0.69 kg•cm ²
Weight	1.3 kg
Encoder resolution	1000 cpr

Motor Connctions



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-

版本 Rev	日期 Date	变更文件号 ECN NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	18.4.28		60槽底, 3.5NM	王洪林

设计	王洪林	日期	21.05.08	材料	深圳市雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.
审核	黄继建		21.05.08	第一角画法 First Angle projection	
批准	黄继建		21.05.08	版本/版次 Scale	60CME35X-C-S30
图号 Part No.	LS-MT-01-07A	共 1 套	第 1 套	图例 Title	闭环步进电机
		Sheet 1 of 1		图号 DWG. NO.	LS-60CME35X-C-S30