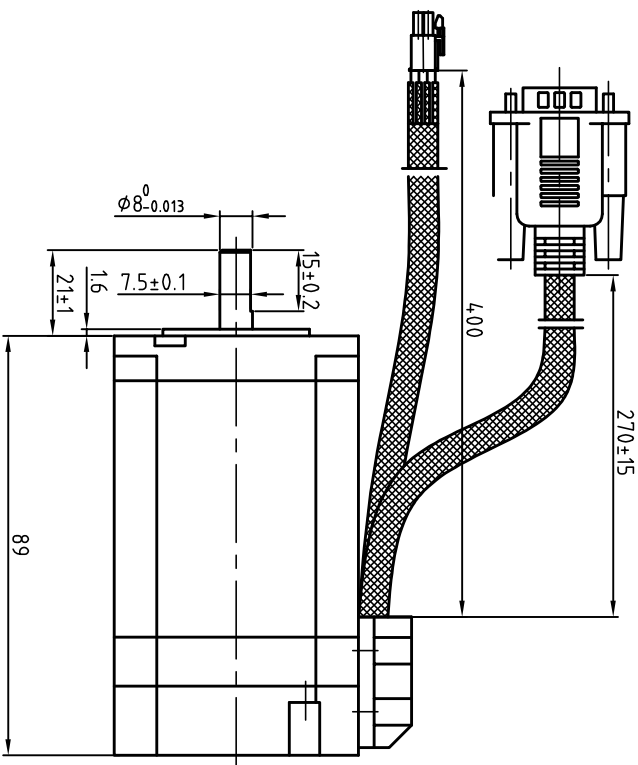


Dimension: (Unit: mm)

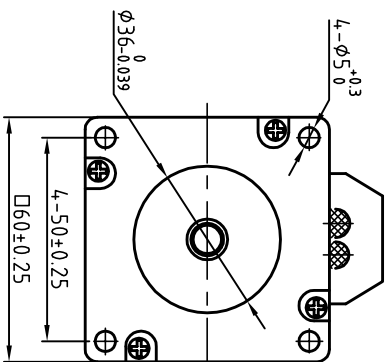


### Common Rating

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)

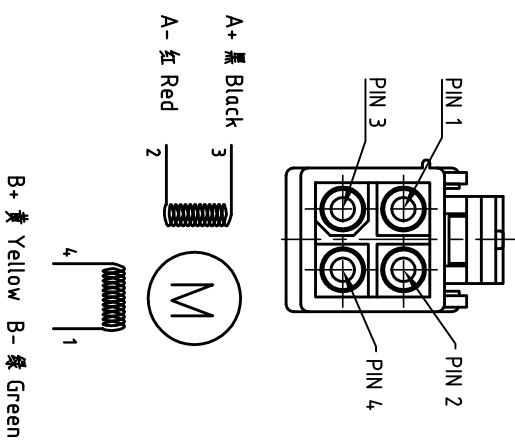
### Specification

Current/phase	5.0 A
Voltage	2.3 V
DC Resistance/phase ±10%	0.33 Ω
Inductance/phase ±20%	1.05 mH
Holding torque	2.2 N·M
Inertia	0.49 kg·cm <sup>2</sup>
Weight	1.0 kg
Encoder resolution	1000 cpr

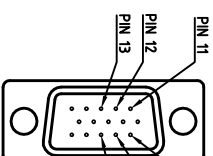


版本 Rev	日期 Date	变更文件号 ECN NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	18.03.06		带安插插头	王洪林

### 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-

设计 Designed	王洪林	日期 Date	18.03.06	材料 Material	
审核 Checked	李雄波		18.03.06	第一角画法 First Angle projection	
批准 Approved	李雄波		18.03.06	版本/版次 Version/Scale	
料号 Part No.	LS-MT-01-07A			比例尺 Scale	
				图例 Legend	
				共 1 套 第 1 套 Total 1 set 1 of 1	
				图号 DWG. NO.	LS-60CME22X-C
				标题 Title	混合伺服电机
					深圳市雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.
					60CME22X-C