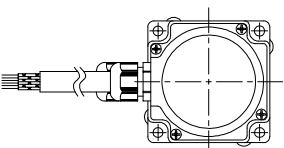
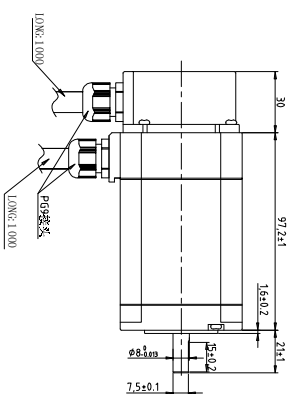
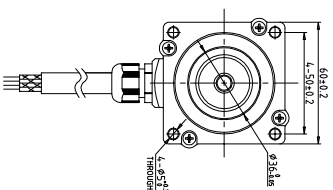
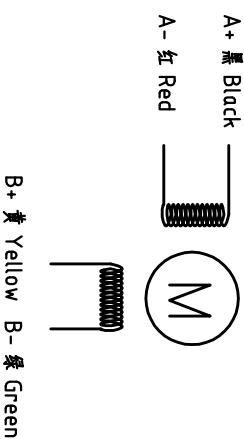


Dimension: (Unit: mm)



版本 Rev	日期 Date	变更文件号 ECU NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	17.5.24		60规格, 3NM	王洪梅

Motor Connetions:



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-

Common Rating

Step angle	1.8°
Position accuracy	1.8±0.09°
Dielectric strength	500VAC 1min
Insulation resistance	100MΩhm(500VDC)
Insulation class	B
Temp risel(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	3.0 N·M
Inertia	0.69 kg·cm <sup>2</sup>
Weight	1.3 kg
Encoder resolution	1000 cpr

设计 Designed	王洪梅	日期 Date	19.4.8	材料 Material	
审核 Checked	黄桂章	19.4.8		第一角画法 First angle projection	混合伺服电机
批准 Approved	黄桂章	19.4.8		版本/版次 Version/Scale	60CME30X-FS
零件 Part No.	LS-MT-01-07A			共 1 套 第 1 套 Sheet 1 of 1	图号 DWG. NO.
					LS-60CME30X-FS

深圳市雷赛智能控制股份有限公司  
SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.