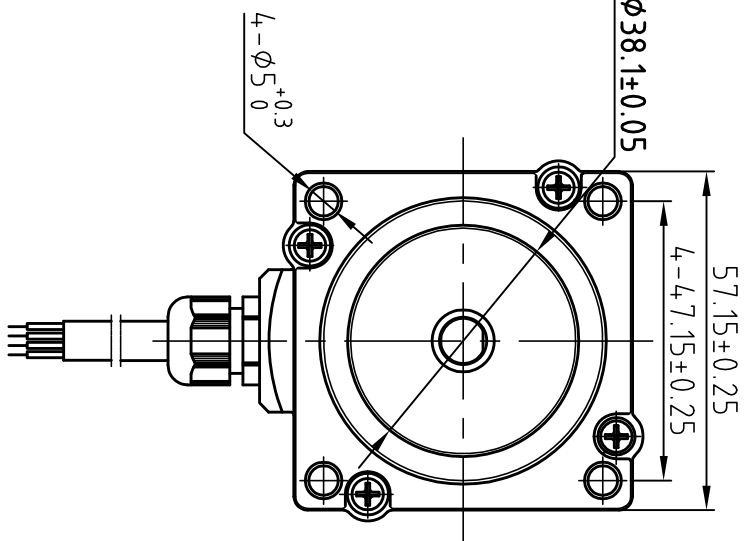
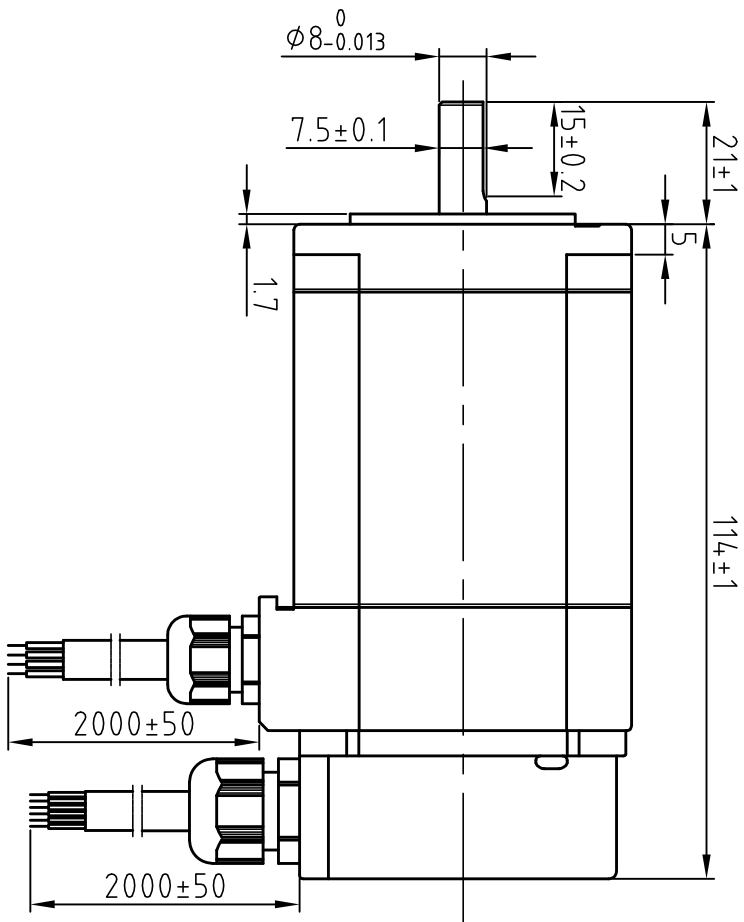
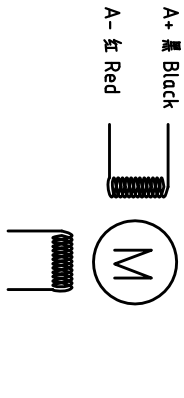


版本 Rev	日期 Date	变更文件号 ECN NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	17.8.8		首次设计/长度2米	王洪松

Dimension: (Unit: mm)



Motor Connections:



Encoder Signals

颜色	定义	B+	B-	A+	A-	VCC	GND
黄	黄	绿	黑	紫	红	白	

Common Rating

Step angle	1.8°
Position accuracy	18±0.09°
Dielectric strength	500VAC 1min
Insulation resistance	100MΩhm(500VDC)
Insulation class	B
Protection Level	IP65
Temp rise(Max)	80K
Radial play	Max:0.02mm(load 450g)
Axial play	Max:0.08mm(load 900g)

Motor Specification:

Current/phase	4.0 A
Voltage	2.72 V
DC Resistance/phase ±10%	0.68 Ω
Inductance/phase ±20%	2.0 mH
Holding torque	2.0 N·M
Inertia	0.48 kg·cm ²
Weight	1.2 kg
Encoder Resolution	1000 cpr

设计	王洪松	日期	2017.8.8	材料	深圳市雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.
审核	秦军	2017.8.8	第一角画法 First Angle projection	比例 Scale	混合伺服电机
批准	田天胜	2017.8.8	重量 Weight	比例 Scale	57HSM24-FS-E1
图号 Part No.		共 1 页 第 1 页 Sheet 1 of 1	图号 DWG. NO.	LS-HSM57-03-0310-02	