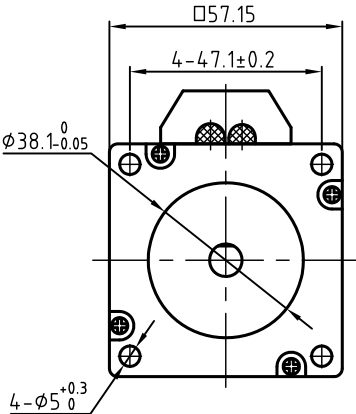
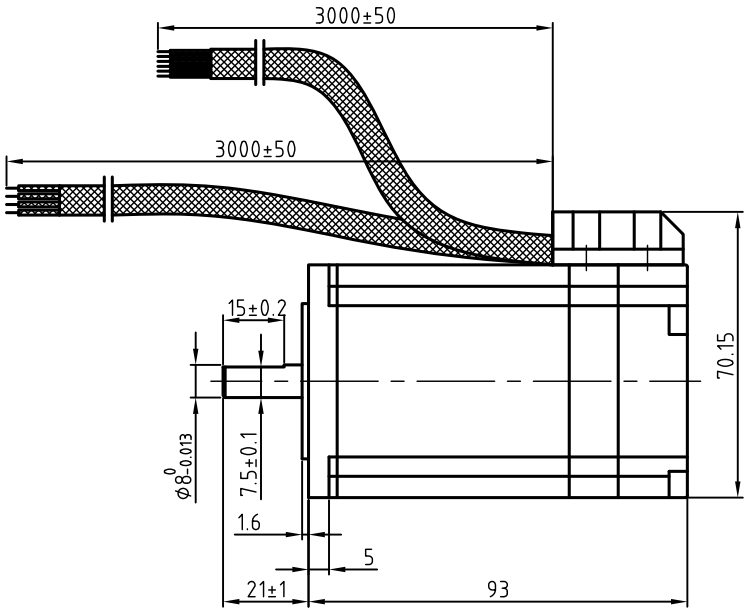
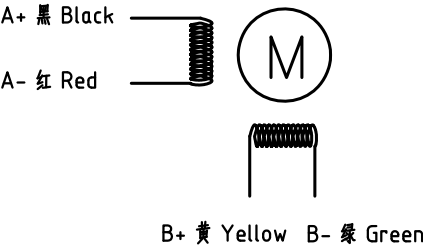


Dimension: (Unit: mm)



版本 Rev.	日期 Date	变更文件号 ECN NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	16.5.14		绕组线、编码器线出线长3米	王军

Motor Connctions:



Encoder Signals

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	100M0hm(500VDC)
Insulation class	B
Temp rise(Max)	80K
Radial play	Max.0.02mm(Load 450g)
Axial play	Max.0.08mm(Load 900g)

Specification:

Current/phase	5.0 A
Voltage	2 V
DC Resistance/phase ±10%	0.4 Ω
Inductance/phase ±20%	1.8 mH
Holding torque	2.0 N•M
Inertia	0.48 kg•cm ²
Weight	1.2 kg
Encoder resolution	1000 cpr

设计 Designed		日期 Date		材料 Material		深圳市雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.
审核 Checked				第一角画法 First Angle projection		名称 Title 混合伺服电机
批准 Approved				重量Weight	比例Scale	57HBM20-YD-1000
料号 Part No.				共 1 张 第 1 张 Sheet 1 of 1	图号 DWG. NO.	LS-HBM57-03-0110-01