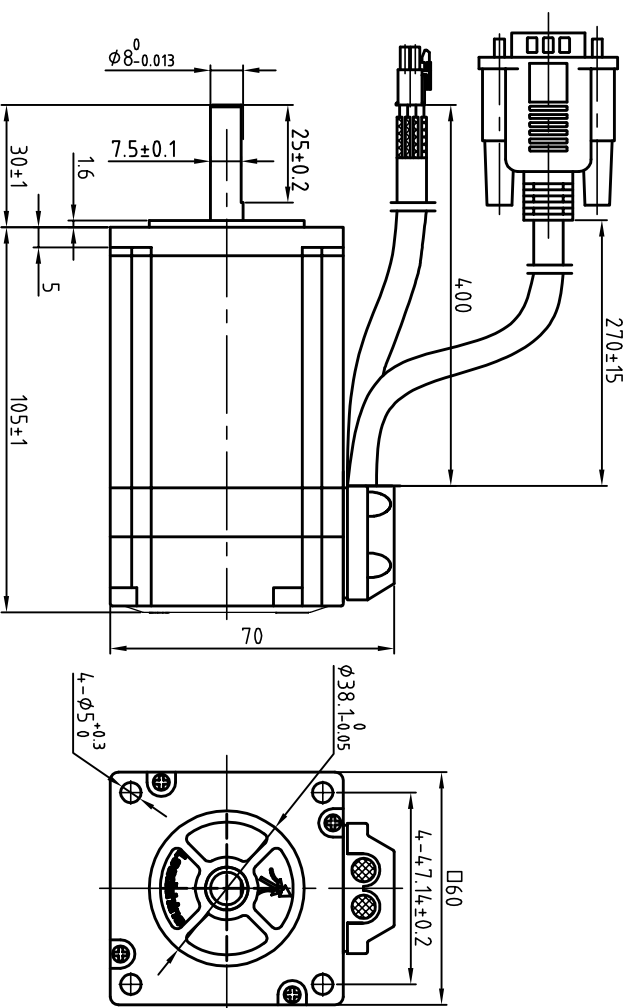
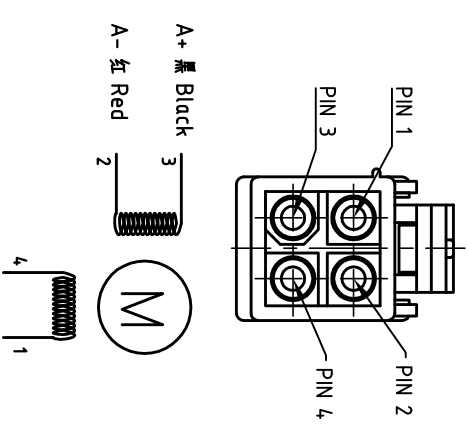


版本 Rev	日期 Date	变更文件号 ECI NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	18.3.6		增加安普端子	王洪松

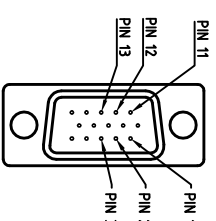
Dimension: (Unit: mm)



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-

Common Rating

Step angle	1.8°
Position accuracy	18±0.09°
Dielectric strength	500VAC 1min
Insulation resistance	100MΩmin(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 V
DC Resistance/phase $\pm 10\%$	0.4, Ω
Inductance/phase $\pm 20\%$	1.8mH
Holding torque	3.1 N•M
Inertia	0.84, kg•cm ²
Weight	1.6 kg
Encoder resolution	1000 cpr

设计	王瑞初	日期	2019.1.11	材料		深圳市雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.			
Designed		Date		Material					
审核	黄继建	2019.1.11		第一角画法 First Angle projection		续 Title			
Checked						混合伺服电机			
批准	黄继建	2019.1.11		版本/版次 A/01		D57CME31-C-S30 MS30			
Approved				比例 Scale		图号 DWG. NO.			
				阶段标记 Stage Mark		LS-D57CME31-C-S30 MS30			
						第 1 套 第 1 套 Sheet 1 of 1			