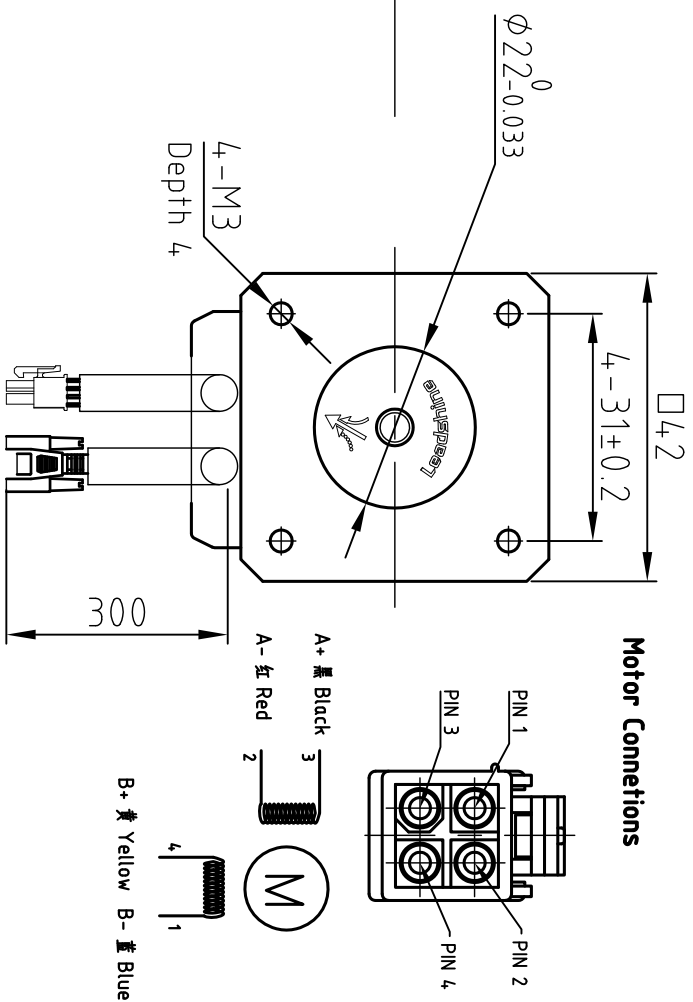
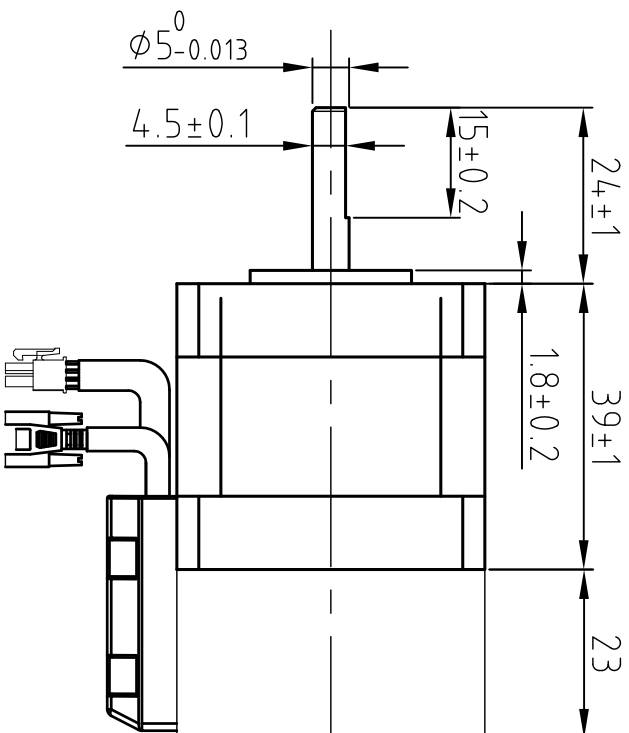


Dimension: (Unit: mm)



Motor Connections

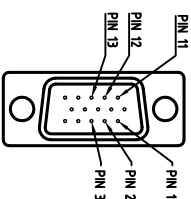
Common Rating

Step angle	1.8°
Position accuracy	18±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	1.5 A
Voltage	3.5V
DC Resistance/phase	±10% 2.3Ω
Inductance/phase	±20% 4.3 mH
Holding torque	0.45 N·M
Inertia	0.054 kg·cm ²
Weight	0.5 kg
Encoder Resolution	1000 cpr

Encoder Signals



PIN	1	2	3	11	12	13
颜色	黑	红	白	黄	紫	蓝
定义	EA+	VCC	EGND	EB+	EB-	EA-

设计 Designed	杨陶	日期 Date	2020.03.01	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	王洪松		2020.03.01	第一角画法 First angle projection			混合伺服电机
批准 Approved	黄廷建		2020.03.01	版本/版次 Version/Scale	比例 Scale	修改记录 Change Mark	4.2CME04-C
料号 Part No.	LS-MT-01-07A		共 1 套 第 1 套	Sheet 1 of 1	图号 DWG. NO.	LS-4.2CME04-C	

版本 Rev	日期 Date	变更文件号 ECR NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	17.8.15		新版本	王洪松