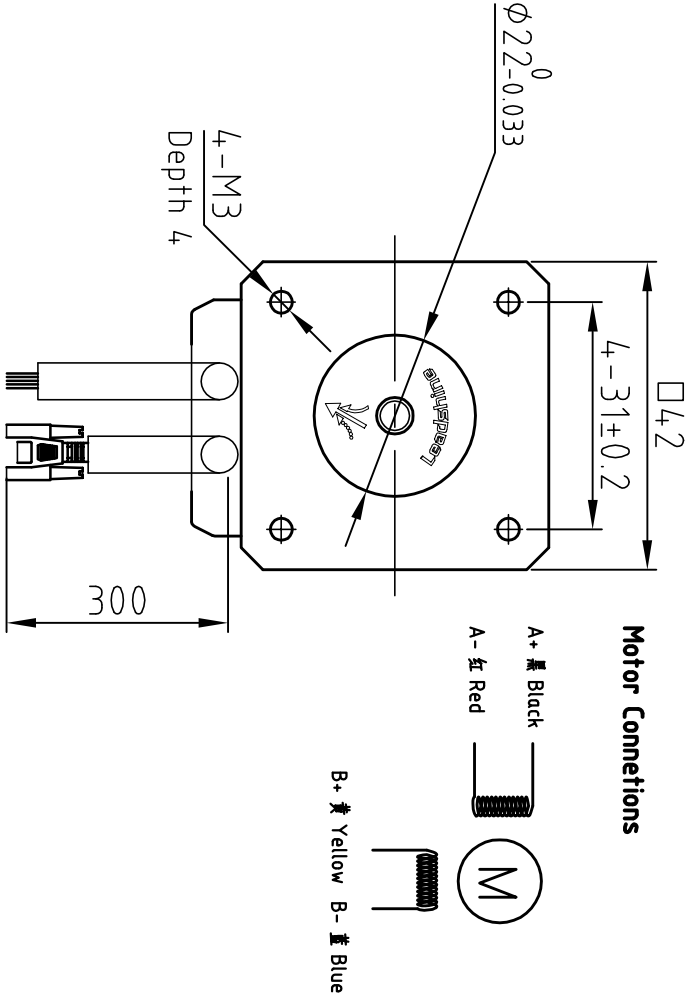
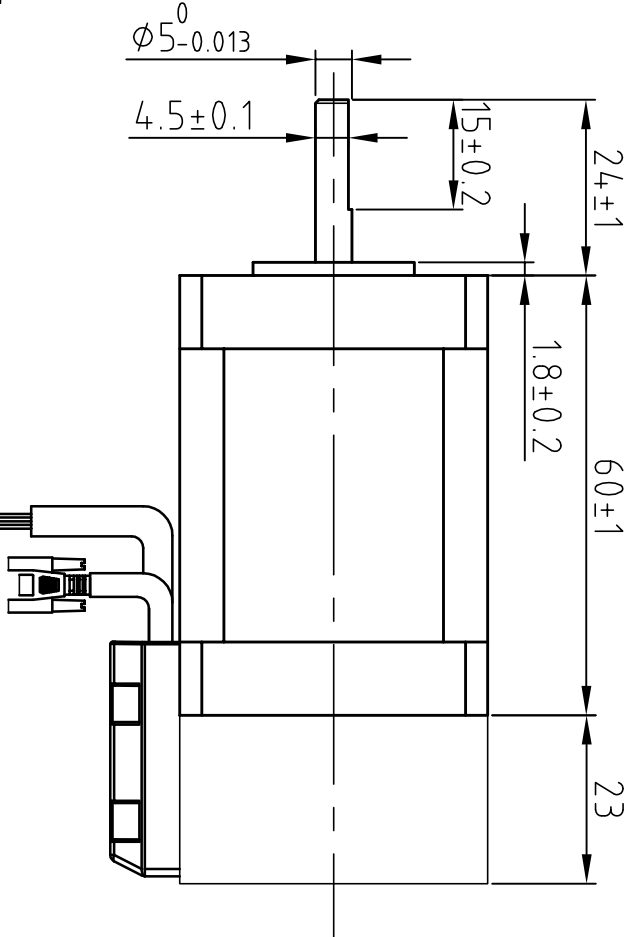


Dimension: (Unit: mm)



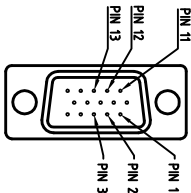
Common Rating

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	2.5 A
Voltage	2.5 V
DC Resistance/phase	±10% 1 Ω
Inductance/phase	±20% 2.4 mH
Holding torque	0.8 N·M
Inertia	0.11 kg·cm ²
Weight	0.75 kg
Encoder Resolution	1000 cpr

Encoder Signals



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

设计	杨阳	日期	2017.8.15	材料	深圳市雷赛智能控制股份有限公司
审核	王湾松	2017.8.15	第一套图	First Angle projection	SHEENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.
批准	黄捷建	2017.8.15	版本/版次	比例 Scale	混合伺服电机
图号	LS-MT-01-07A	共 1 套 第 1 套	Sheet 1 of 1	图号	LS-42CME08