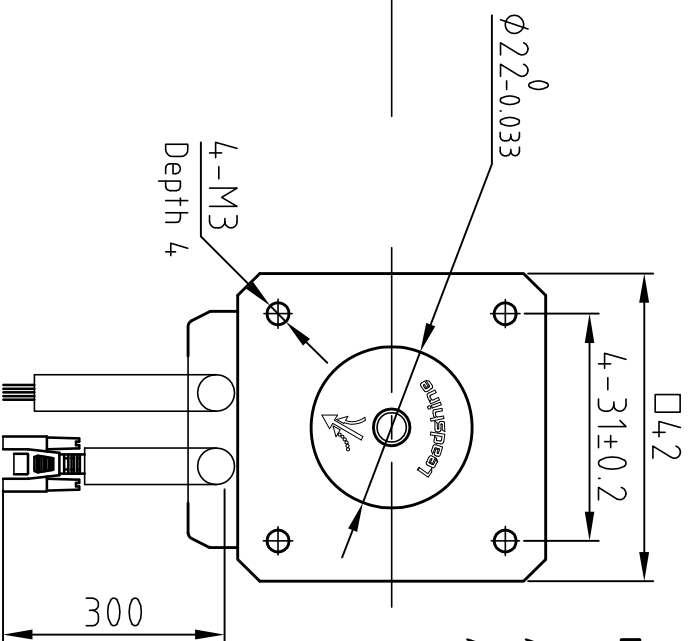
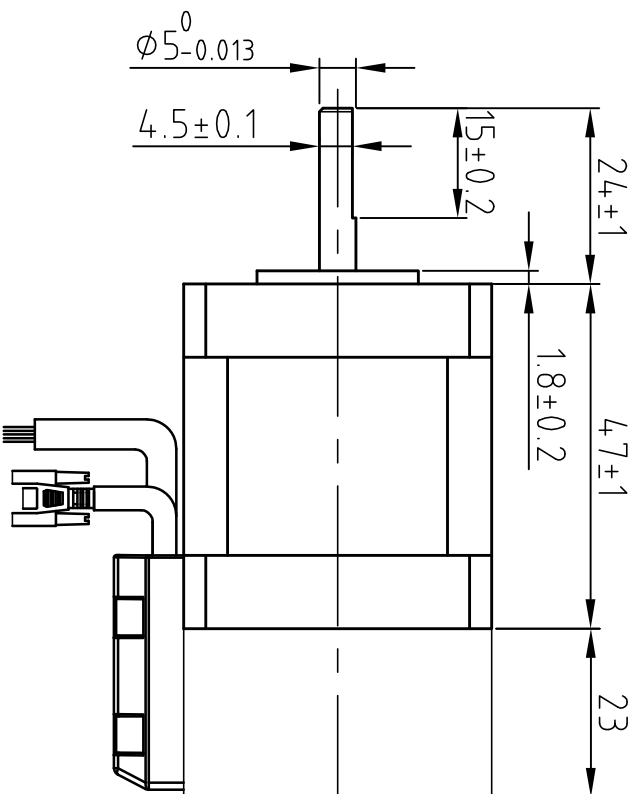
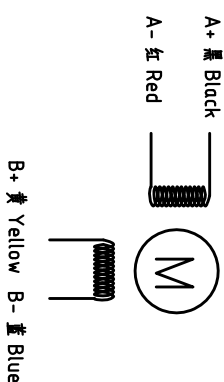


Dimension: (Unit: mm)



Motor Connections



Common Rating

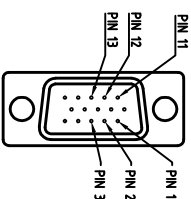
Step angle	1.8°
Position accuracy	1.8±0.09°
Dielectric strength	500VAC 1min
Insulation resistance	100MΩhm(500VDC)
Insulation class	B
Temp rise(Max)	80K
Radial play	Max:0.02mm(load 4.50g)
Axial play	Max:0.08mm(load 900g)

Specification

Current/phase	2.5 A
Voltage	2.3 V
DC Resistance/phase	±10% 0.9 Ω
Inductance/phase	±20% 1.6 mH
Holding torque	0.6 N·M
Inertia	0.072 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	绿	蓝
定义	EA+	VCC	EGND	EB+	EB-	EA-



设计 Designed	王洪松	日期 Date	2017.8.15	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	秦罕		2017.8.15	第一角画法 First angle projection		混合伺服电机
批准 Approved	田天胜		2017.8.15	重量 Weight	比例尺 Scale	4.2CME06
图号 Part No.				共 1 套 第 1 套 Sheet 1 of 1	图号 DWG. NO.	LS-HSM4.2-03-0010-02

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