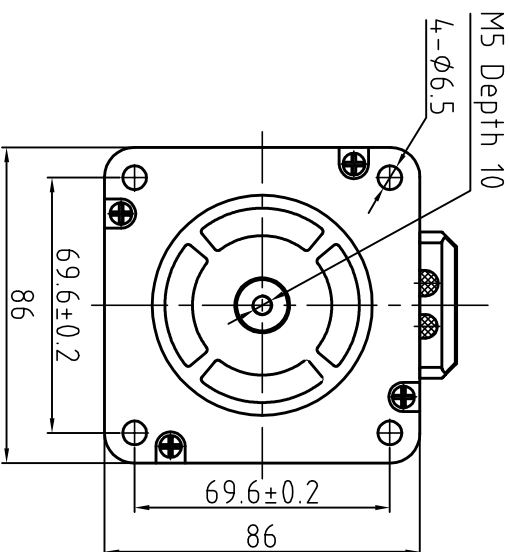
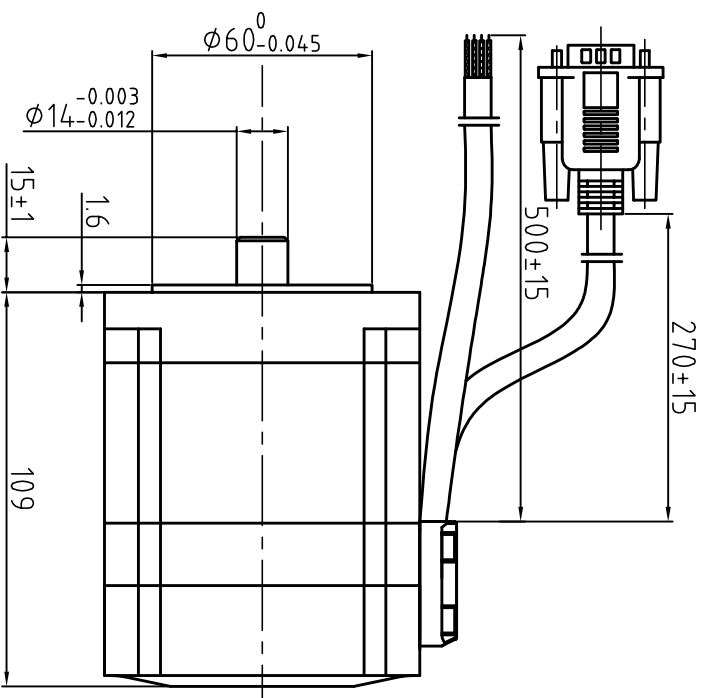
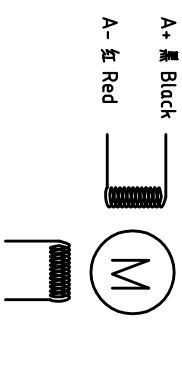


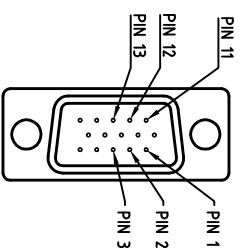
Dimension: (Unit: mm)



Motor Connections



Encoder Signals



1	2	3	11	12	13
颜色	黑	红	白	黄	蓝
定义	A+	VCC	GND	B+	B-

Common Rating

Step angle	1.8°
Position accuracy	18±0.09°
Dielectric strength	1000VAC 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	6.0 A
Voltage	2.8 V
DC Resistance/phase	±10% 0.47 Ω
Inductance/phase	±20% 3.6 mH
Holding torque	4 N·M
Inertia	1.95 kg·cm²
Weight	2.7 kg
Encoder Resolution	1000 cpr

设计	杨韵	日期	18.11.19	材料	深圳市雷赛智能控制股份有限公司
审核	王浩松	18.11.19	第一角画法	比例	混合伺服电机
批准	黄培建	18.11.19	版本/版次	比例 Scale	86HSM4.5-S15-E1 MS30
图号	Part No.	LS-MT-01-07A	共 1 套	第 1 套	Sheet 1 of 1
图号	Part No.	LS-MT-01-07A	共 1 套	第 1 套	Sheet 1 of 1