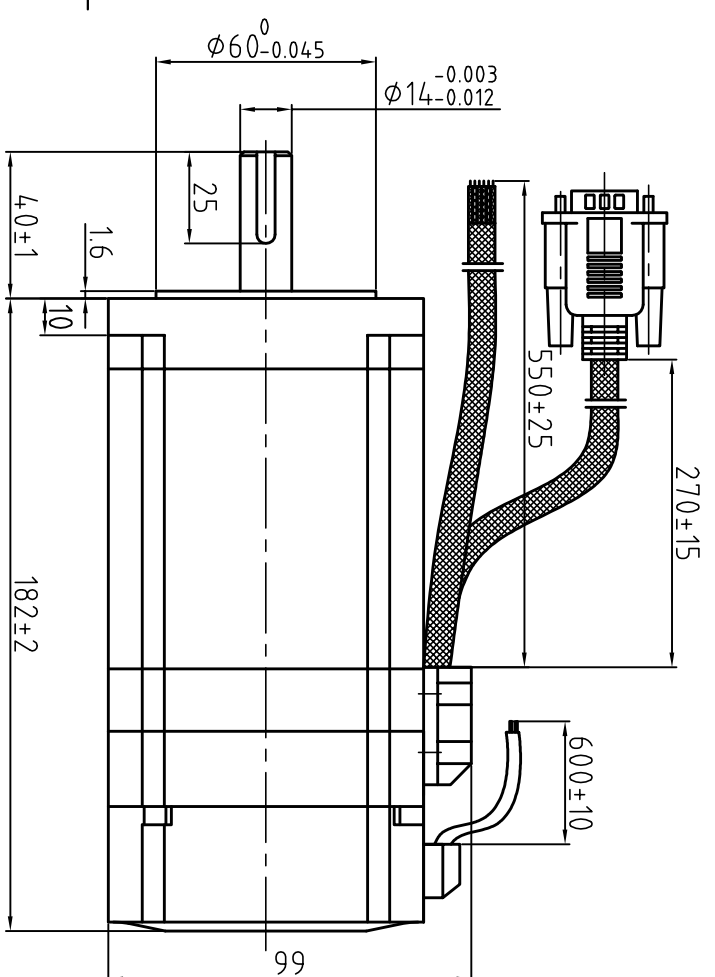


Dimension: (Unit: mm)

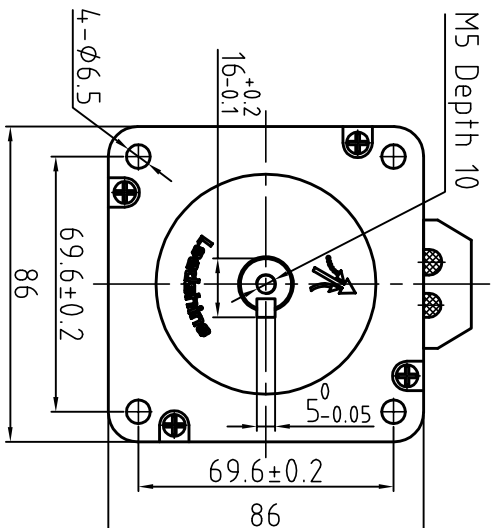


Common Rating

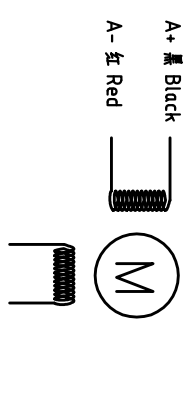
Step angle	1.8°
Position accuracy	18±0.09°
Dielectric strength	1000VAC 1min
Insulation resistance	100MΩhm(500VDC)
Insulation class	B
Temp rise(Max)	80K
Radial play	Max:0.02mm(Load 450g)
Axial play	Max:0.08mm(Load 900g)

Specification

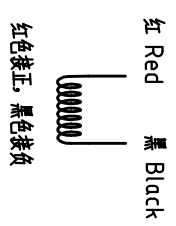
Current/phase	6.0 A
Voltage	3.2 V
DC Resistance/phase	±10% 0.53 Ω
Inductance/phase	±20% 3.9 mH
Holding torque	8 N·M
Inertia	2.8 kg·cm ²
Weight	4 kg
Encoder Resolution	1000 cpr



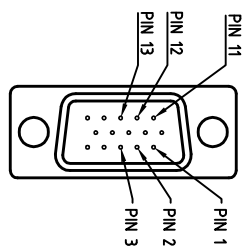
Motor Connctions



Brake 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-

Brake Specification

Voltage	24Vdc
Friction torque	6N·M

设计	杨陶	日期	2021.07.01	材料				深圳市雷赛智能控制股份有限公司
审核	王洪松	2021.07.01	第一角画法	比例	1:1	1:1	1:1	SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.
批准	黄建建	2021.07.01	第一角画法	比例	1:1	1:1	1:1	86CME85-BZ MS30
零件号	LS-MT-01-07A	共 1 套	第 1 套	Sheet 1 of 1	图号	LS-86CME85-BZ MS30		