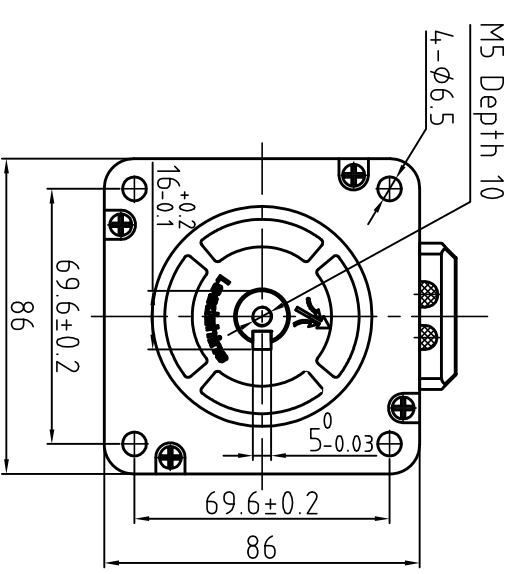
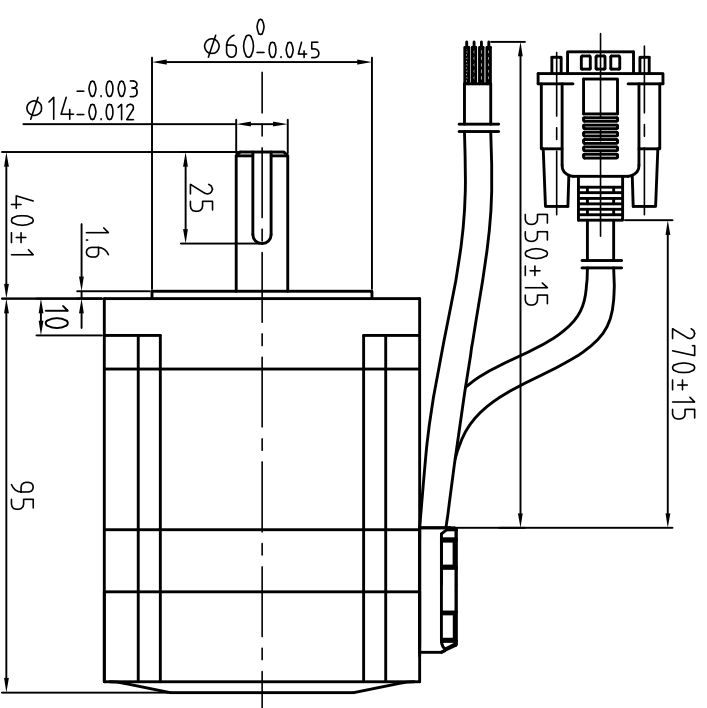
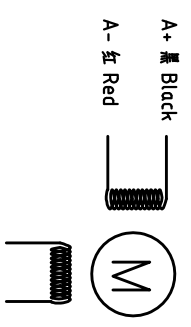


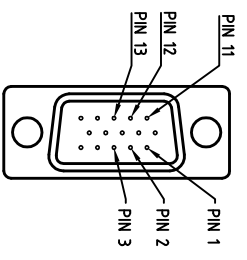
Dimension: (Unit: mm)



Motor Connections



Encoder Signals



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	4.0 A
Voltage	2.8 V
DC Resistance/phase	±10% 0.42 Ω
Inductance/phase	±20% 2.67 mH
Holding torque	3.5 N·M
Inertia	1 kg·cm ²
Weight	1.8 kg
Encoder Resolution	1000 cpr

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

设计	王洪松	日期	2017.05.18	材料	深圳市雷赛智能控制股份有限公司
审核	秦军	2017.05.18	第一角画法	First Angle projection	深圳市雷赛智能控制股份有限公司
批准	田天胜	2017.05.18	重量	Weight	混合伺服电机
图号	Part No.	共 1 页 第 1 页	Sheet 1 of 1	图号	86CME35
				图号	LS-CM86-01-0010-01