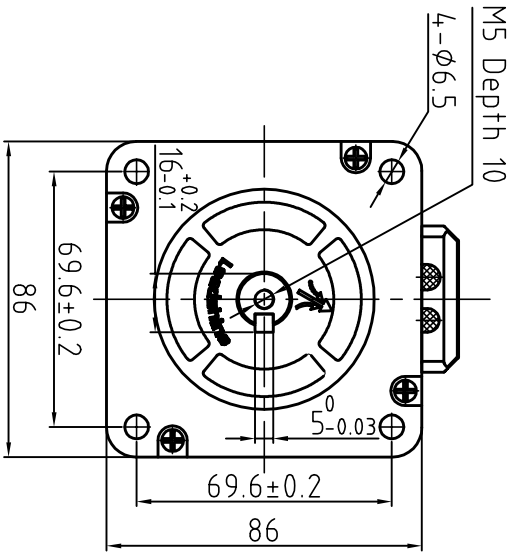
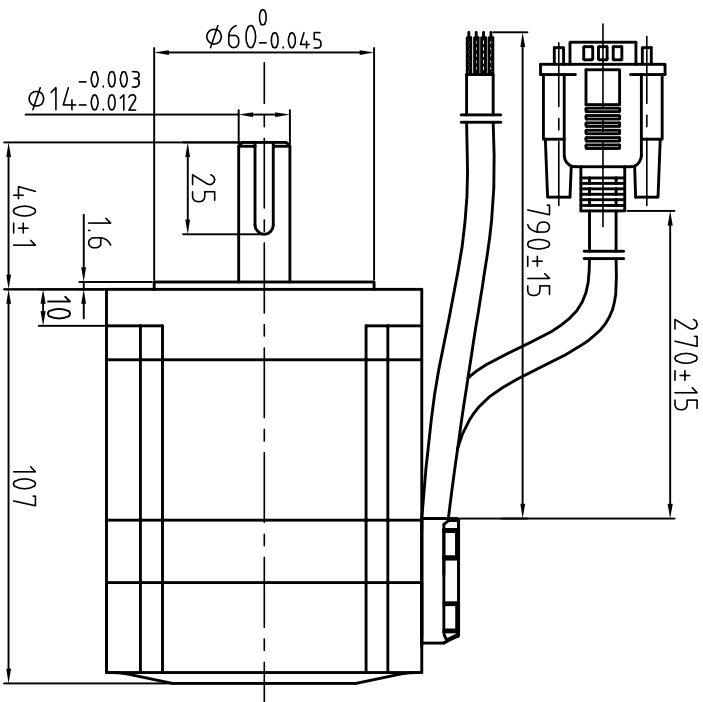
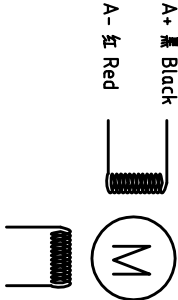


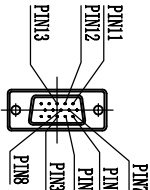
Dimension: (Unit: mm)



Motor Connections



Encoder Signals



引脚功能	1	2	3	7	8	11	12	13
电源/地线	黑	红	白	蓝	灰	黄	绿	蓝
定义	VCC	GND	Z+	Z-	A+	A-	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 450g)
Axial play	Max:0.08mm(load 900g)

Specification

Current/phase	6.0 A
Voltage	28 V
DC Resistance/phase	±10% 0.47 Ω
Inductance/phase	±20% 3.97 mH
Holding torque	4.6 N·M
Inertia	1.95 kg·cm²
Weight	2.7 kg
Encoder Resolution	1000 cpr

设计	王瑞物	日期	2017.05.18	材料	深圳市雷赛智能控制股份有限公司
审核	黄雄红	2017.05.18	第一角画法	比例	混合伺服电机
批准	黄雄红	2017.05.18	版本/ 版	比例 Scale	86CME45-Z MS21
零件号	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	DWG. NO.
					LS-86CME45-Z MS21