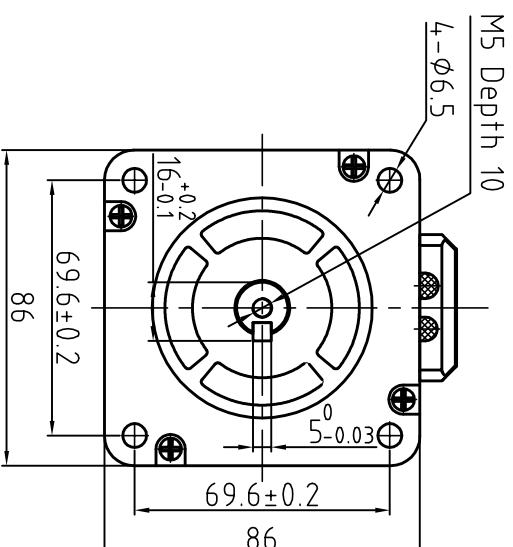
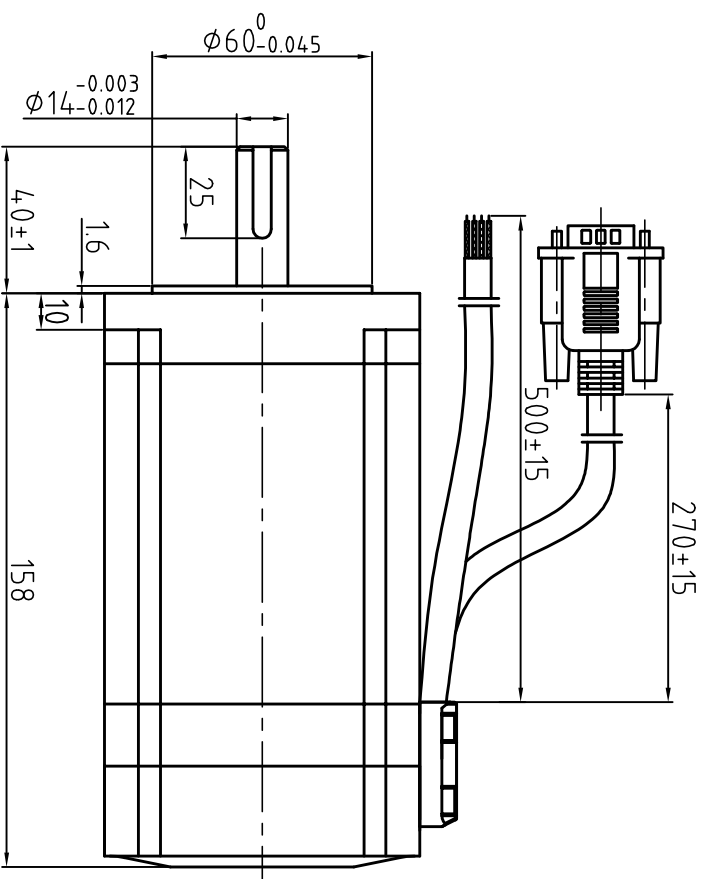
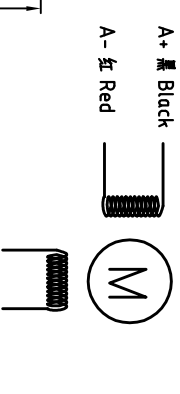


版本 Rev	日期 Date	变更文件号 ECU NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	16.09.07		新外翼	王军

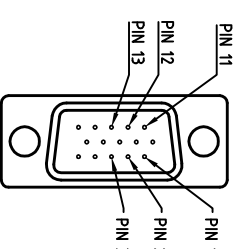
Dimension: (Unit: mm)



Motor Connections



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-

Common Rating

Step angle	1.8°
Position accuracy	1.8±0.09°
Dielectric strength	1000VAC 1min
Insulation resistance	100MΩmm(500VDC)
Insulation class	F
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	3 V
DC Resistance/phase	0.83 Ω
Inductance/phase	7.8 mH
Holding torque	12 N·m
Inertia	3 kg·cm ²
Weight	4.7 kg
Encoder Resolution	1000 cpr

设计	材料	深圳市雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.													
Designed	杨陶	日期	2016.9.7												
	Date														
审核	王浩松	2016.9.7													
Checked															
批准	黄捷建	2016.9.7													
Approved															
Part No.	LS-MT-01-07A	共 1 套	第 1 套	Sheet 1 of 1	图号	86HSM120H-E1 MS30					DWG. NO. LS-86HSM120H-E1 MS30				
		第一角画法 First Angle projection			标题 Title		混合伺服电机								
		原大/原义 As/Of	比例 Scale	数量标记 Stage Mark											