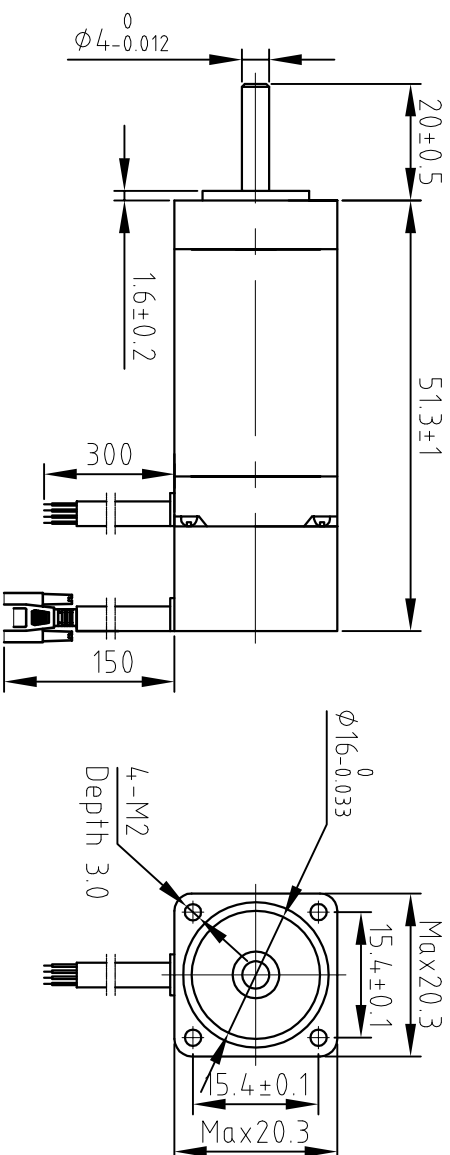
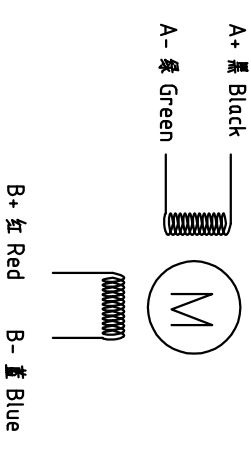


版本 Rev	日期 Date	变更文件号 ECD NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	16.11.25		初版	王翠

Dimension: (Unit: mm)



Motor Connections:



Encoder Signals



颜色	白	白/黑	绿	绿/黑	红	黑
定义	A+	A-	B+	B-	VCC	GND

Common Rating

Step angle	1.8°
Position accuracy	1.8±0.09°
Dielectric strength	500VAC 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	0.6 A
Voltage	3.48 V
DC Resistance/phase $\pm 10\%$	4.3 Ω
Inductance/phase $\pm 20\%$	1.7 mH
Holding torque	0.018 N·m
Inertia	0.033 kg·cm ²
Weight	0.15 kg
Encoder resolution	1000 cpr

设计	杨阳	日期	2017.8.15	材料	深圳市雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.				
Designed		Date		Material					
审核	王洪松	2017.8.15		第一角画法 First Angle projection			续 Title	混合伺服电机	
Checked				原图/原文					
批准	黄捷建	2017.8.15		比例 Scale					
Approved				数量标注 Stage Mark					
Part No.	LS-MT-01-07A	共 1 套	第 1 套	Sheet 1 of 1	图号	20HSM003-E1			
					DWG. NO.	LS-20HSM003-E1			