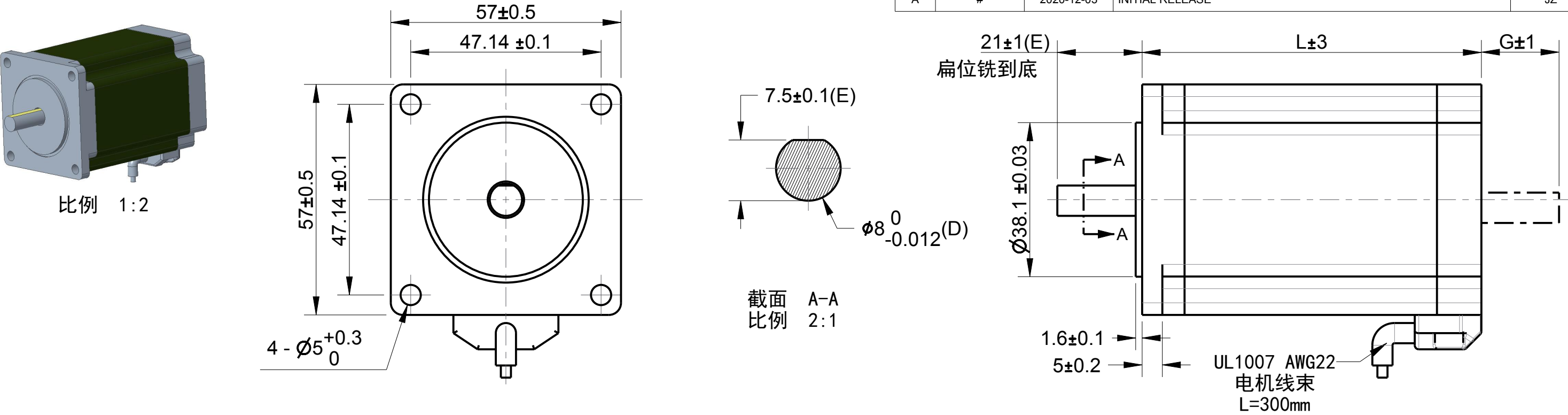


电机外形尺寸图 (DIMENSIONS)



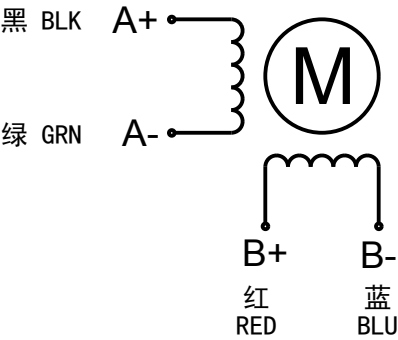
技术规格 (SPECIFICATION)

型号 Model	相数 Phase	步距角 (°) Step Angle	保持转矩 (N. M) Torque	额定电流 (A) Rated Current	转动惯量 (g. cm ²) Rotor Inertia	电机重量 (kg) Weight	机身長 (L) Length	轴径 (D) Shaft Dia	铣扁位 (F) Thickness	轴长 (E) Shaft L	另端轴长 (G)
57HB12-635D-21L	2	1.8	1.2	3	300	0.7	56	6.35	5.8	21	/
57HB22-08D-21L	2	1.8	2.2	3	480	1.2	76	8	7.5	21	/
57HB25-08D-21L	2	1.8	2.5	3	520	1.25	84	8	7.5	21	/
57HB30-08D-21L	2	1.8	3.0	4	700	1.58	102	8	7.5	21	/
57HB35-08D-21L	2	1.8	3.5	4	800	1.78	112	8	7.5	21	/
57HB22-SZ	2	1.8	2.2	3	490	1.2	76	8	7.5	21	15

通用属性 (ATTRIBUTE)

项目 ITEM	参数 PARAMETERS
步距角精度 Precision of Step Angle	$\pm 5\%$
电阻精度 Precision of Resistance	$\pm 10\%$
电感精度 Precision of Inductance	$\pm 20\%$
温升 Temperature	80 °C MAX
环境温度/湿度 Enviroment Temp&Humidity	-10 ~ +50 °C , 85%
绝缘电阻 Insulation Resistance	100 M Ω Min@500VDC
耐电压 Voltage Resistance	1 minute @ 500VAC-5mA
转轴径向跳动 Dynamic Radial Runout Tolerance	0.02mm Max @ 450g
转轴轴向跳动 Dynamic axial Runout Tolerance	0.08mm Max @ 450g

电气接线图 (Wiring Diagram)



TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED		材料符合RoHS2.0指令要求 All Material are to be RoHS2.0 Compliant		深圳市云动智控技术有限公司 ShenZhen Cloud Motors Technology Co.,Ltd			
GB/T1804-m eqv ISO 2768-1 class m $\leq 6 \pm 0.1$ > 6 ~ 30 ± 0.2 > 30 ~ 120 ± 0.3 > 120 ~ 400 ± 0.5 > 400 ~ 1000 ± 0.8 > 1000 ~ 2000 ± 1.2 Angles: $\pm 0.5^\circ$ Chamfer: ± 5		ALL UNITS ARE IN MM		TITEL	SIGNATURE	DATE	名称 TITLE
第三视角画法 3RD ANGLE PROJECTION		设计 DESIGN		JZ	20201027	图号 DWG.NO.	57HB_XX
审核 CHECK		批准 APPROVE		JZ	20201028	材料 MATERIAL	组合材料
		版本 REV		A	比例 SCALE	1:1	页数 SHEET
							1 OF 1