

57BYGH1.2° 三相步进电机

1.2°Size 57mm(23H) High Torque Hybrid Stepping Motor

技术参数 Technique parameter

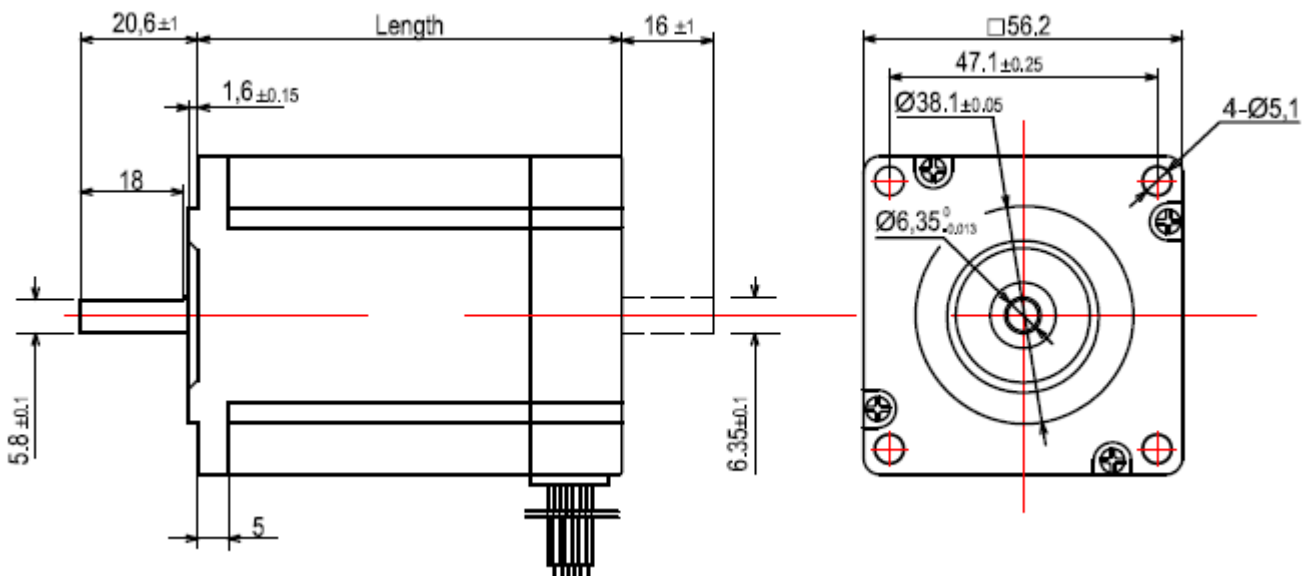
项目 Item	规格 Specifications
步距角精度 Step Angle Accuracy	±5%(full step,no load)
电阻精度 Resistance Accuracy	±10%
电感精度 Inductance Accuracy	±20%
温升 Temperature Rise	80℃Max.(rated current,2 phase on)
环境温度 Ambient Temperature	-10℃~+50℃
绝缘电阻 Insulation Resistance	100MΩMin.500 VDC
介电强度 Dielectric Strength	500VAC for one minute
转轴径向跳动 Shaft Radial Play	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动 Shaft Axial Play	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级 Insulation Class	Class B 130°



技术规格 Technique Specification

型号 Model No.	保持力矩 Holding Torque	电流 Current /Phase	电阻 Resistance /Phase	基本步距角 Step Angle	转动惯量 Rotor Inertia	重量 Weight	机身长 Length
	Nm	A	Ω		gcm ²	kg	mm
57BYGH346-3006A	0.48	3	0.51	1.2°	120	0.5	46
57BYGH356-0956A	0.85	0.95	5.9	1.2°	220	0.75	56
57BYGH356-3306A	0.85	3.3	0.51	1.2°	220	0.75	56
57BYGH380-0526A	1.4	0.52	29	1.2°	380	1.15	80
57BYGH380-1106A	1.4	1.1	6.8	1.2°	380	1.15	80
57BYGH380-3306A	1.4	3.3	0.8	1.2°	380	1.15	80

机械尺寸 Dimension

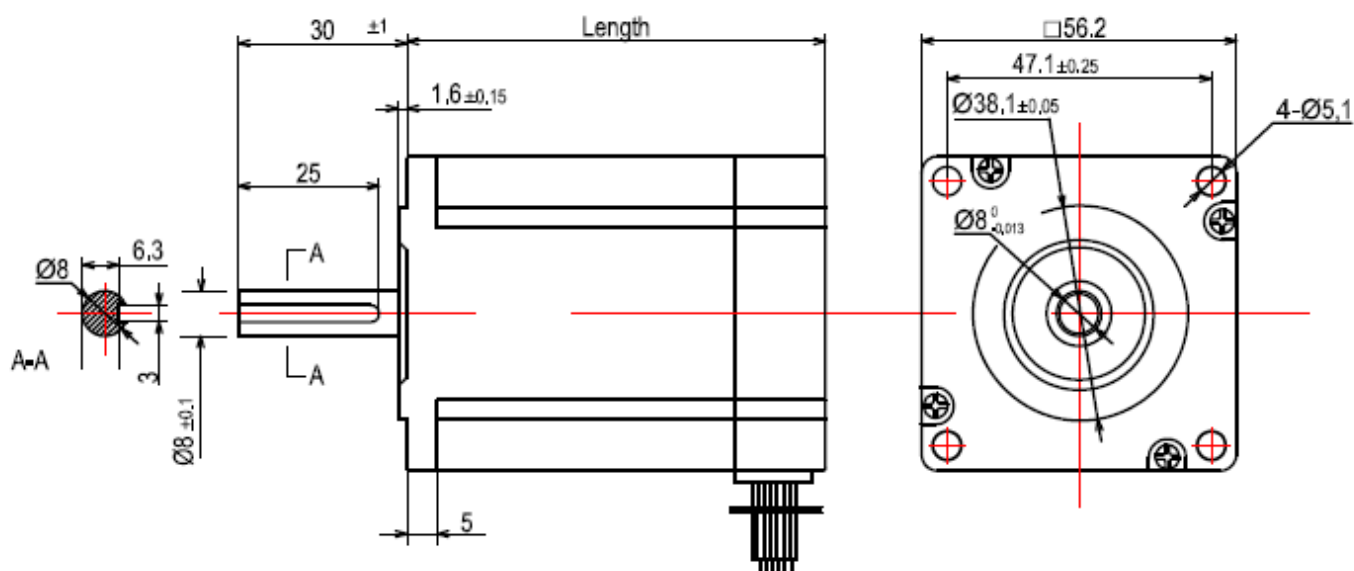


57BYGH1.2° 三相步进电机 (23H 系列)

1.2° Size 57mm (23H) High Torque Hybrid Stepping Motor

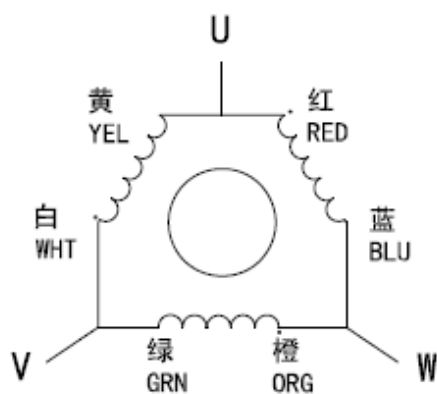


机械尺寸 Dimension



接线图 Wiring Diagram

6LEADES



3LEADES

