

39BYGH1.8° 两相步进电机**1.8°Size 39mm(16H) 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°

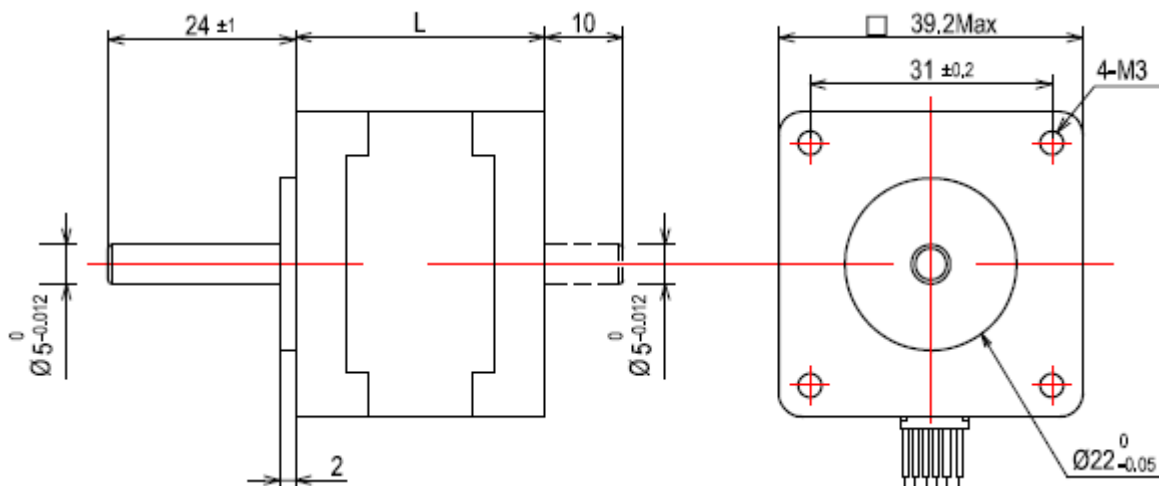
技术规格 Technique Specification

型 号 Model No.		电压 Rated Voltage	电流 Current /Phase	电阻 Resistance /Phase	电感 Inductance /Phase	最大静力矩 Holding Torque		引线 #of leads	转子转动惯量 Rotor Inertia	重量 Weight	机身长 Length
单出轴 Single Shaft	双出轴 Double Shaft	V	A	Ω	mH	Oz -in	Kg -cm		g-cm ²	Kg	mm
39BYGH20-0404A	39BYGH20-0404B	2.64	0.4	6.6	7.5	9	0.65	4	11	0.12	20
39BYGH20-0506A	39BYGH20-0506B	6.5	0.5	13	7.5	11	0.8	6	11	0.12	20
39BYGH34-0654A	39BYGH34-0654B	4.55	0.65	7	9.3	25	1.8	4	20	0.18	34
39BYGH34-0404A	39BYGH34-0404B	12	0.4	30	32	29	2.1	4	20	0.18	34
39BYGH34-0604A	39BYGH34-0604B	9	0.6	15	16	31	2.2	4	20	0.18	34
39BYGH34-0306A	39BYGH34-0306B	12	0.3	40	21	18	1.3	6	20	0.18	34
39BYGH34-0166A	39BYGH34-0166B	12	0.16	75	50	15	1.1	6	20	0.18	34
39BYGH38-0504A	39BYGH38-0504B	12	0.5	24	45	40	2.9	4	28	0.2	38
39BYGH38-0806A	39BYGH38-0806B	6	0.8	7.5	6	28	2.0	6	28	0.2	38
39BYGH44-0304A	39BYGH44-0304B	12	0.3	40	100	39	2.8	4	36	0.25	44

39BYGH0.9° 两相步进电机 (16H 系列)
 0.9° Size 39mm (16H) High Torque Hybrid Stepping Motor

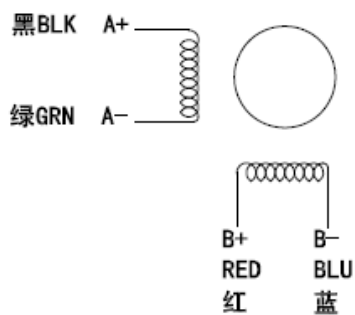


机械尺寸 Dimension

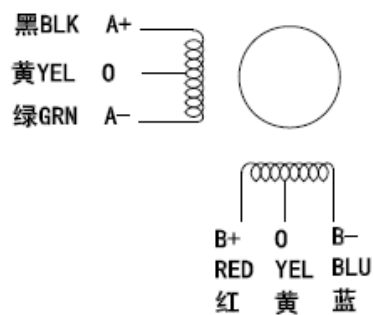


接线图 Wiring Diagram

4LEADES



6LEADES



8LEADES

