## **110BYGH**

# >> 混合式步进电机

## 详细说明 General Specifications



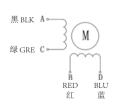
步距角精度	Step Accuracy	± 5%
温升	Temperature Rise	80 °C Max
绝缘电阻	Insulation Resistance	100MΩ Min.500 VDC
环境温度	Ambient Temperature	-20°C~+50°C
绝缘强度	Dielectric Strength	500VAC 1 minute
最大径向负荷	Max Radial Force	330N (20mm from front flange)
最大轴向负荷	Max Axial Force	100N

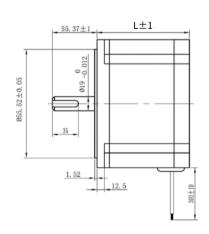
#### 技术数据 **Technical Specifications**

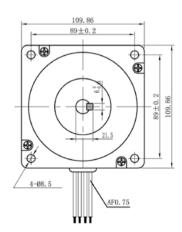
电机型号 Model	步距角 Step Angle (°/Step)	引线数 Lead Wire (NO.)	电压 Voltage (V)	电流 Current (A/Phase)	电阻 Resistance (Ω/Phase)	电感 Inductance (mH/Phase)	保持力矩 Holding Torque (N.M)	机身高度 Motor Height L(mm)	重量 Motor Weight (Kg)
110BYGH80-001AG	1.8	4	9.0	6.0	1.5	14.0	8.5	80	5.0
110BYGH99-001-10			4.95	5.5	0.9	12.0	11.2	99	5.0
110BYGH150-001			5.44	6.8	0.8	12.0	21	150	8.4
110BYGH165-001-03			4.80	6.0	0.8	14.0	24	165	9.5
110BYGH201-001			5.36	8.0	0.76	16.0	30	201	12.0

#### 接线图 Wiring Diagram

### 外型图 Mechanical Dimension







<sup>\*</sup>以上仅为代表产品,派生产品可按客户需求定制。 \*Products can be customized by special request.