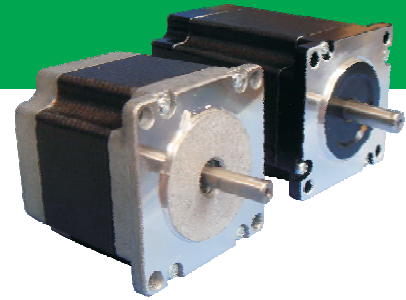


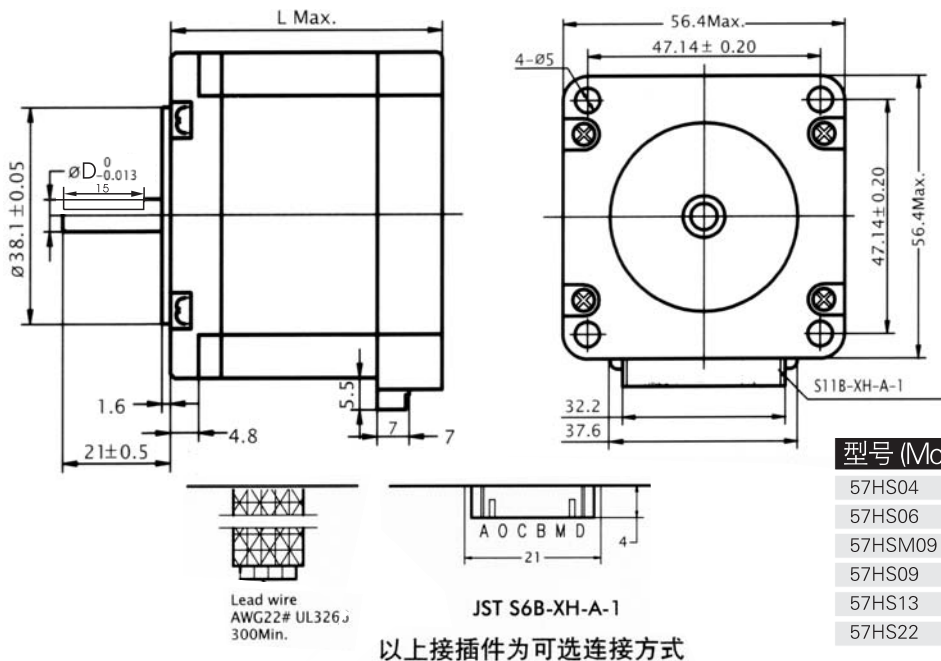
57 系列两相混合式步进电机

主要特点

- * 低噪音
- * 大力矩
- * 运行稳定

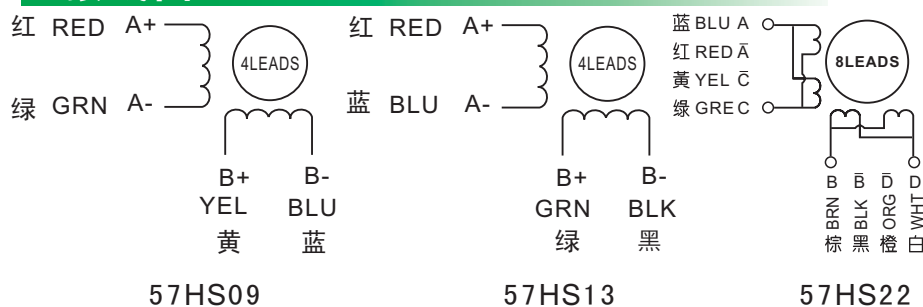


机械尺寸 Mechanical Dimensions(unit=mm)



型号 (Model No.)	轴径D(Shaft mm)	键槽(Key mm)
57HS04	Φ 6.35	平台 0.5 × 15
57HS06	Φ 6.35	平台 0.5 × 15
57HSM09	Φ 6.35	平台 0.5 × 15
57HS09	Φ 6.35	平台 0.5 × 15
57HS13	Φ 6.35	平台 0.5 × 15
57HS22	Φ 8	平台 0.5 × 15

接线图 Wiring Diagram



引线接法

接法	驱动器接法	对应电机引线	适用场合
串联	A+	A	低速
	A-	C	
	B+	B	
	B-	D	
	悬空	Ā C̄相连	
	悬空	B̄ D̄相连	
并联	A+	ĀC̄	高速
	A-	ĀC̄	
	B+	B̄D̄	
	B-	BD̄	

技术参数 Electrical Specification

型号 Model	步距角 Step Angle (deg)	静力矩 Holding Torque (N.M)	额定电流 Current/Phase (A)	相电阻 Resistance/ phase(ohms)	相电感 Inductance/ Phase(mH)	定位力矩 Detent Torque (gcm)	转子惯量 Rotor Inertia (g-cm ²)	绝缘等级 Insulation class	引线数目 Lead Wire Numbers	重量 Weight (kg)	长度 Length (mm)
57HS04	1.8	0.4	2.0	1.4	1.4	220	135	B	4	0.4	41
57HSM09	0.9	0.9	2.1	1.8	2.5	400	280	B	4	0.6	54
57HS09	1.8	0.9	2.8	0.8	1.2	400	280	B	4	0.6	54
57HS13	1.8	1.3	2.8	1.0	2.1	700	460	B	4	1.0	76
57HS20	1.8	2.0	3.0	1.3	5.0	700	460	B	4	1.0	76
57HS22	1.8	2.2	4	0.7	1.8	700	480	B	8	1.1	81

注: 本公司可根据客户要求调整电机绕组参数和机械安装尺寸

Motor are available with different winding and mechanical modification to meet specific applications.