

86BYGH1.8° 普通齿轮减速电机 (34H 系列)

技术参数

项目	规格
步距角精度	±5%
电阻精度	±10%
电感精度	±20%
温升	80℃Max.
环境温度	-10℃~+50℃
绝缘电阻	100MΩMin.500 VDC
介电强度	500VAC
转轴径向跳动	0.06Max.(450 g-load)
转轴轴向跳动	0.08Max.(450 g-load)
绝缘等级	Class B 130°

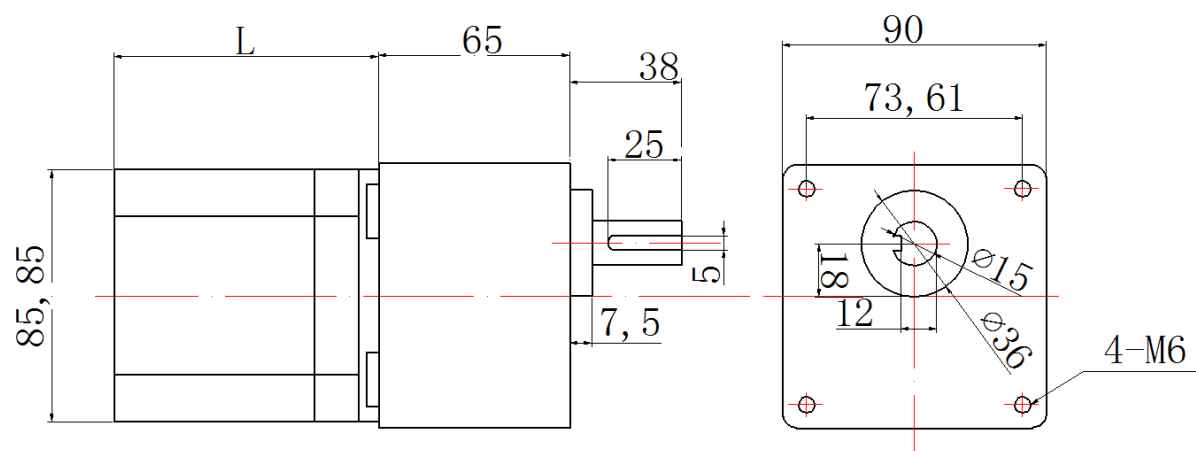


技术规格

型号			保持力矩	电流	电阻	基本步距角		转动惯量	重量	机身长	
			Nm	A	Ω	°		gcm²	kg	mm	
86BYGH260-3004A			2.8	3	1.1	1.8 °		1000	1.7	60	
86BYGH260-4504A			2.8	4.5	0.5	1.8 °		1000	1.7	60	
86BYGH260-6004A			2.8	6	0.3	1.8 °		1000	1.7	60	
86BYGH280-3004A			4.4	3	1.5	1.8 °		1600	2.4	80	
86BYGH280-4504A			4.4	4.5	0.65	1.8 °		1600	2.4	80	
86BYGH280-6004A			4.4	6	0.4	1.8 °		1600	2.4	80	
86BYGH2120-3004A			8.4	3	2.3	1.8 °		3200	4	120	
86BYGH2120-4504A			8.4	4.5	1	1.8 °		3200	4	120	
86BYGH2120-6004A			8.4	6	0.6	1.8 °		3200	4	120	
86BYGH2160-4004A			12	4	1.4	1.8 °		4800	5.5	160	
86BYGH2160-6004A			12	6	0.7	1.8 °		4800	5.5	160	
86BYGH2160-8004A			12	8	0.38	1.8 °		4800	5.5	160	
可选减速比	5:1	8:1	10:1	15:1	20:1	30:1	40:1	50:1	100:1	200: 1	1000:1

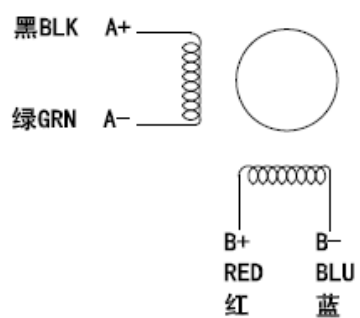
另有其他可选减速比可供选择，订货时可根据要求定制。

机械尺寸

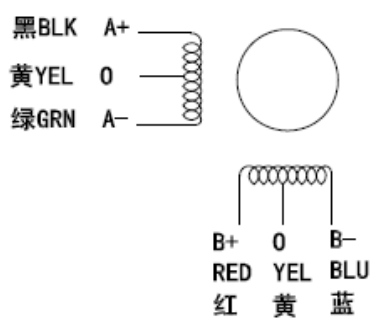


接线图

4LEADES



6LEADES



8LEADES

