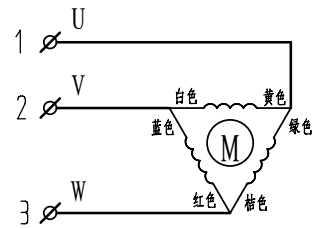


# 85mm 系列 1.2° 三相混合式步进电机

- 步距角精度 ----  $\pm 5\%$  (整步、空载)
- 电阻精度 ----  $\pm 10\%$
- 电感精度 ----  $\pm 20\%$
- 绝缘电阻 ---- 500VDC 100M $\Omega$ Min
- 绝缘强度 ---- 500VAC 1 minute
- 环境温度 ----  $-20^{\circ}\text{C} \sim +50^{\circ}\text{C}$
- 温升 ----  $80^{\circ}\text{C}$  Max (额定电流)
- 轴向间隙 ---- 0.08mm Max (450g负载)
- 径向跳动 ---- 0.02mm Max (450g负载)
- 轴向最大力 ---- 80N
- 径向最大力 ---- 220N (20mm边缘为标准)
- 绝缘等级 ---- B



## \* 技术参数

电机型号	编码	相电压	相电流	相电阻	相电感	保持转矩	引出线数	转动惯量	重量	启动转矩	长度
		V	A	$\Omega$	mH	N.m		g.cm <sup>2</sup>	Kg	Kg-cm	mm
CCF853P67-1756A	120067000	7.44	1.75	4.25	12.3	2.26	6	1100	1.9	1.0	67
CCF853P97-2006A	120097000	10.8	2.0	5.4	23	4.52	6	1400	3.1	2.0	97
CCF853P97-5806A	120097001	5.22	5.8	0.9	3.2		6				
CCF853P97-5206A	120097002	5.72	5.2	1.1	6.8		6				
CCF853P127-2256A	120127000	20.25	2.25	9.0	41	6.78	6	2700	4.3	3.0	127
CCF853P127-5206A	120127001	14.3	5.2	2.75	13.7		6				

## \* 外形尺寸

