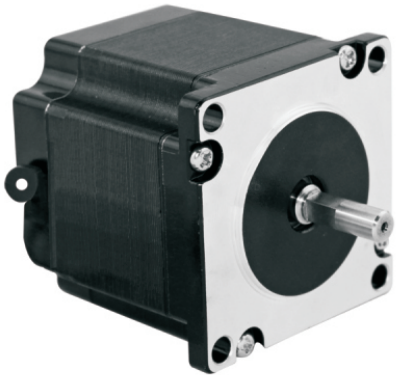


■ 三相57系列混合式步进电机

电气性能参数

相数 3Phase

项目	参数
步距角精度	±5% (整步)
电阻精度	±10% (20°C)
电感精度	±20% (1KHZ)
温升	80°C max (额定电流, 2相通电)
环境温度	-20°C ~ 50°C
绝缘电阻	100MΩMin 500VDC
耐压	500V AC 1 minute
径向间隙	0.02mm Max. (450g load)
轴向间隙	0.08mm Max. (450g load)
径向最大负载	75N (距法兰面20mm)
轴向最大负载	15N



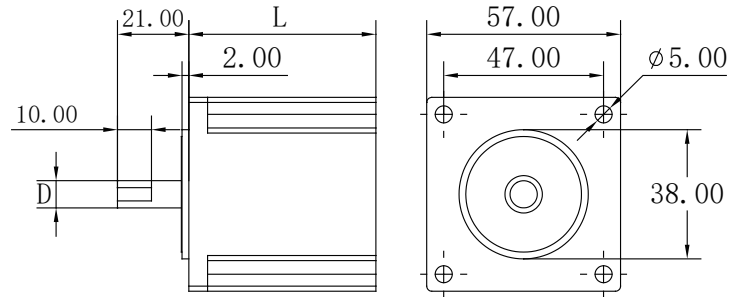
CE RoHS

技术数据

型号	步距角 (°)	机身長L (mm)	保持转矩 (N.m)	额定电流 (A)	转子惯量 (g.cm ²)	相电阻 (Ω)	相电感 (mH)	适配驱动器	引线数 (No.)	电机重量 (kg)
LC364	1.2	40.5	0.45	5.2	100	0.242	0.22	3MC580	3	0.5
LC366	1.2	55	0.9	5.6	220	0.24	0.267	3MC580	3	0.75
LC368	1.2	78	1.5	5.8	380	0.29	0.39	3MC580	3	1.1
LC3610	1.2	103	2.0	5.8	530	0.376	0.5	3MC580	3	1.57

以上仅为代表性产品，可根据客户要求制造！

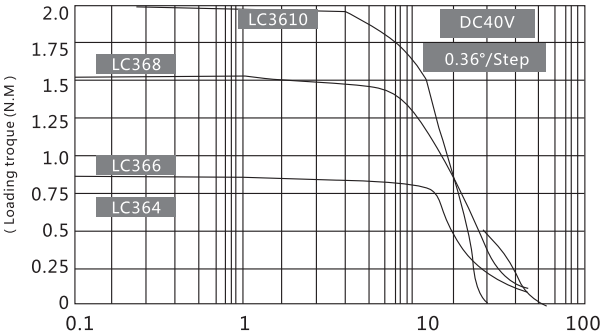
外形和安装尺寸 (单位: mm)



电机出轴方式说明

型号	轴径D(mm)	轴伸(mm)	轴长(mm)
LC364	φ6.35	平台 0.5 x 10	21
LC366	φ8	平台 0.5 x 10	21
LC368	φ8	平键 3 x 15	21
LC3610	φ8	平键 3 x 15	21

矩频特性曲线图



电机接线图

