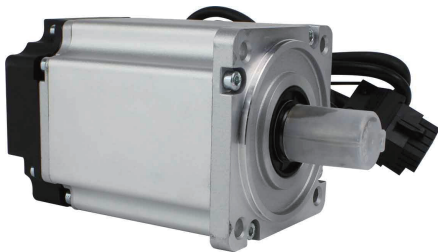


■ 力川80系列5对极伺服电机

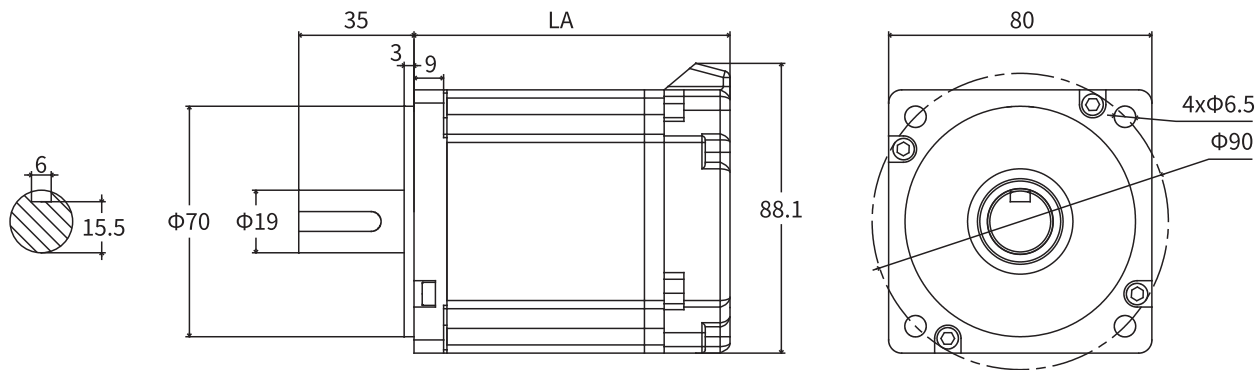
电机 5对极



技术参数

电机型号	LCMT-07SLC17□□-80M02430B	LCMT-10SLC17□□-80M03230B
额定功率(KW)	0.75	1.0
额定线电压(V)	220	220
额定线电流(A)	4.5	5.8
额定转速(rpm)	3000	3000
额定力矩 (N.m)	2.39	3.2
峰值力矩(N.m)	7.17	7.96
峰值电流(A)	13.5	15.6
反电势(V/1000r/min)	32.8	32.5
力矩系数(N.m/A)	0.53	0.55
转子惯量(Kg.m ²)	1.5×10^{-4}	1.55×10^{-4}
绕组(线间)电阻(Ω)	1.2	1.17
绕组(线间)电感(mH)	4.2	3.9
电气常数 (Ms)	3.5	3.33
重量(Kg)	2.05	2.15
编码器线数(PPR)	2500/17位增量式 / 17位绝对值编码器	
电机绝缘等级	Class F	
防护等级	IP65	

外形和安装尺寸(单位:mm)



规格 (力矩)	2.39N.m	3.2N.m
LA (机身长度)	96	111
带抱闸机身长度	133	133