

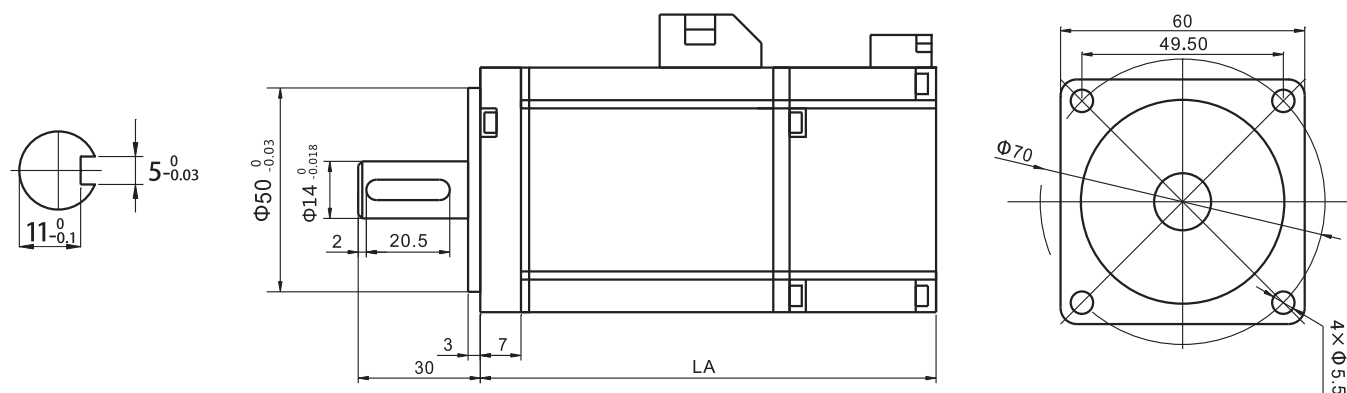
■ 力川60系列伺服电机



技术参数

电机型号	LCMT-02L□□-60M00630	LCMT-04L□□-60M01330	LCMT-06L□□-60M01930
额定功率(KW)	0.2	0.4	0.6
额定线电压(V)	220	220	220
额定线电流(A)	1.5	2.8	3.5
额定转速(rpm)	3000	3000	3000
额定力矩 (N.m)	0.637	1.27	1.91
峰值力矩(N.m)	1.911	3.8	5.73
反电势(V/1000r/min)	28	28	28
力矩系数(N.m/A)	0.42	0.5	0.55
转子惯量(Kg.m ²)	0.17×10^{-4}	0.302×10^{-4}	0.438×10^{-4}
绕组(线间)电阻(Ω)	11.6	5.83	3.49
绕组(线间)电感(mH)	22	12.23	8.47
电气常数 (Ms)	1.9	2.1	2.4
重量(Kg)	1.11	1.33	1.78
编码器线数(PPR)	2500 / 17线式绝对值编码器		
电机绝缘等级	Class B(130°C)		
防护等级	IP64		

外形和安装尺寸(单位:mm)



规格 (力矩)	0.637N.m	1.27N.m	1.91N.m
LA (机身长度)	115	140	169
带抱闸机身长度	164	189	217