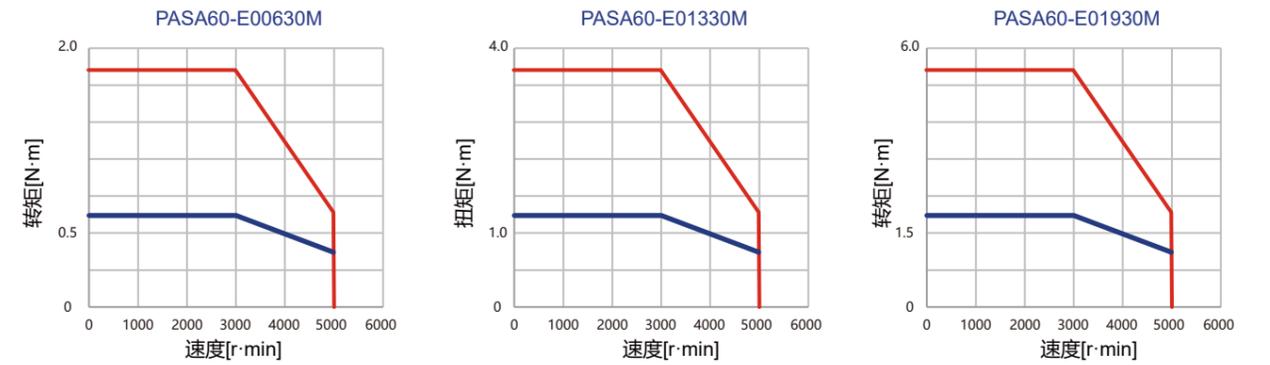


PASA60 通用系列



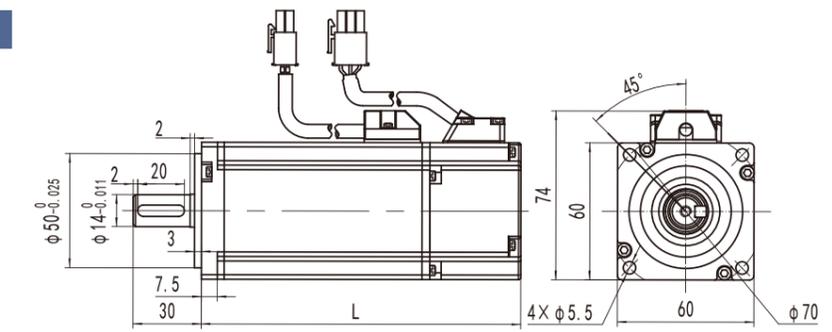
转矩-速度曲线



型号		PASA60-E00630M	PASA60-E01330M	PASA60-E01930M												
额定功率	W	200	400	600												
额定电压	VAC	220	220	220												
额定电流	A	1.2	2.8	3.5												
额定转矩	N.m	0.637	1.27	1.91												
额定转速	r/min	3000	3000	3000												
峰值电流	A	3.6	8.4	10.5												
峰值转矩	N.m	1.91	3.81	5.73												
峰值转速	r/min	5000	5000	5000												
反电动势	V/1000r/min	31	29.7	34												
转矩系数	N.m/A	0.53	0.45	0.55												
线电阻	Ω	6.18	2.35	1.93												
组电感	mH	29.3	14	10.7												
电气时间常数	ms	4.74	5.95	5.5												
转子惯量	kg.m ² x10 ⁻⁴	0.175	0.29	0.39												
重量	kg	1.17	1.7	2.1												
极对数		4对极														
电机绝缘等级		Class F														
防护等级		IP65 (IP67可选)														
使用环境		环境温度:-20°C~50°C 环境湿度:相对湿度<90%(不结霜条件)														
编码器分辨率		2500CPR (绝对值编码器可选)														
动力线针脚定义	信号	PE	U	V	W											
	针脚编号	1	2	3	4											
反馈线针脚定义 (绝对值型)	信号	PE	5V	0V	SD+	SD-	VB+	VB-								
	针脚编号	1	2	3	4	5	6	7								
反馈线针脚定义 (增量型)	信号	Shield	5V	0V	B+	Z-	U+	Z+	U-	A+	V+	W+	V-	A-	B-	W-
	针脚编号	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

外形尺寸图	200W	400W	600W
L 无制动器 (mm)	115	140	168
L 带制动器 (mm)	147	171	199

无制动器



带制动器

