

电机型号 Motor Model	110法兰	130法兰	
	NS110M-1530ES	NS130M-1530ES	
额定功率 Rated Power(Kw)	1.5W	1.5W	
额定电压 Rated Voltage(V)	220V	220V	
额定电流 Rated Current(A)	6.1	6.5	
额定转速 Rated Speed(Rpm)	3000	2500	
额定转矩 Holding Torque(N.m)	5	6	
峰值转矩 Peak Torque(N.m)	15	18	
反电势常数 Voltage Constant(V/1Kr/m)	54.3	60.8	
转矩系数 Torque Constant(N.m/A)	0.82	0.92	
转子惯量 Rotor Inertia(Kg.m <sup>2</sup> )	0.61	1.2	
机身长度	不带刹车(LA)mm	172	155
	带刹车(LA)mm	194	175
重量 Weight(Kg)	4.7/5.88	8.7/10	
编码器类型* (PPR) Encoder line Type	17位 23位 对绝值	17位 23位 对绝值	
电机绝缘等级 Insulation Class	Class F (130℃)	Class F (130℃)	
防护等级 Safety Class	IP65	IP65	