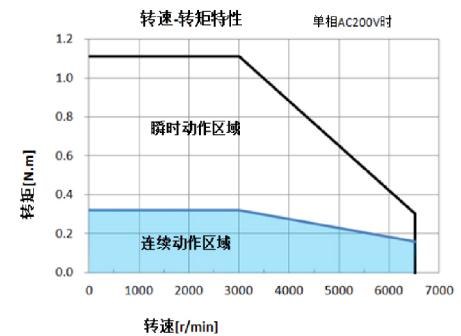


电机技术规格
Motor specifications

名称 Name	数据 Parameter	单位 Unit	名称 Name	数据 Parameter	单位 Unit
额定功率 Rated power	0.1	kW	电阻±10% Resistance	14.6	ohm
连续扭矩≥ Continuous torque	0.32	Nm	电感±20% Inductance	15.5	mh
峰值扭矩≥ Peak torque	1.11	Nm	反电动势 Back EMF	18.8	mV/(r/min)
连续转速≥ Continuous speed	3000	rpm	电气时间常数 Electrical time constant	1.06	ms
峰值转速≥ Peak speed	6500	rpm	输入电压 Input voltage	220	V
极数 Number of poles	10	PCS	线圈最高温度 Max coil temperature	155	° C
连续电流 Continuous current	1.1	Arms	质量 Weight	0.4	kg
转矩常数≥ Torque constant	0.29	Nm/Arms	转子转动惯量 Moment of inertia of mover	0.071	kg*cm ²
峰值电流 Peak current	4	Arms			



	型号 Model	40ME1-R1030A23□-□u
	年月日 Date	2022/5/14
深圳市威科达科技有限公司 SHENZHEN VECTOR TECHNOLOGY CO.,LTD		