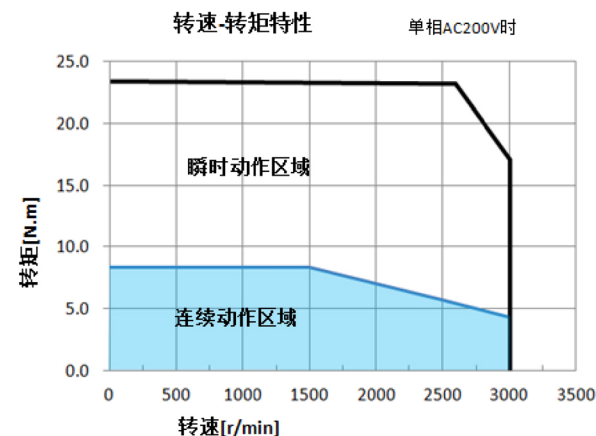


电机技术规格
Motor specifications

名称 Name	数据 Parameter	单位 Unit	名称 Name	数据 Parameter	单位 Unit
额定功率 Rated power	1.3	kW	电阻±10% Resistance	0.53	ohm
连续扭矩≥ Continuous torque	8.34	Nm	电感±20% Inductance	5.8	mh
峰值扭矩≥ Peak torque	23.3	Nm	反电动势 Back EMF	50.2	mV/(r/min)
连续转速≥ Continuous speed	1500	rpm	电气时间常数 Electrical time constant	17.1	ms
峰值转速≥ Peak speed	3000	rpm	输入电压 Input voltage	220	V
极数 Number of poles	10		线圈最高温度 Max coil temperature	155	° C
连续电流 Continuous current	10.7	Arms	质量 Weight	5.5	kg
转矩常数≥ Torque constant	0.78	Nm/Arms	转子转动惯量 Moment of inertia of mover	19.8	kg*cm ²
峰值电流 Peak current	29.8	Arms			



	型号 Model	130ME1-1R315A23□-□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		