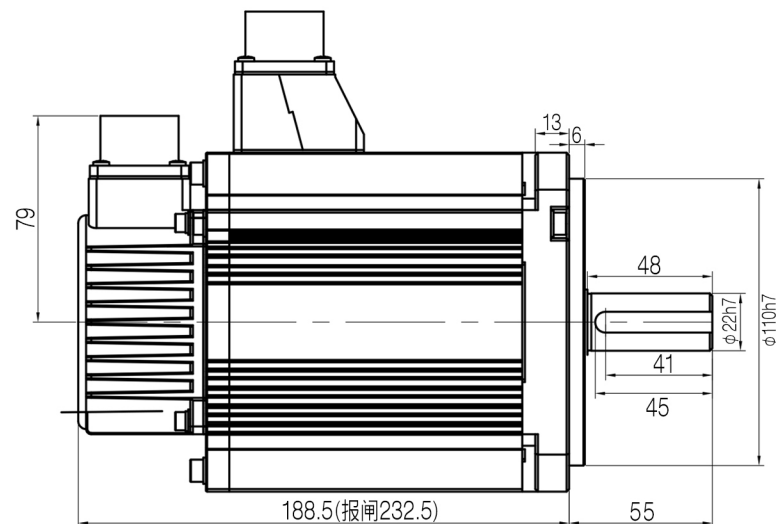
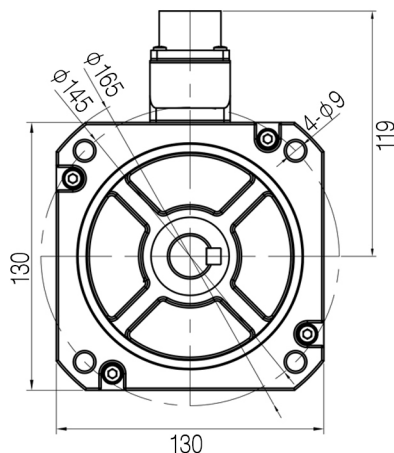
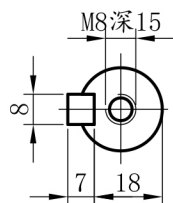
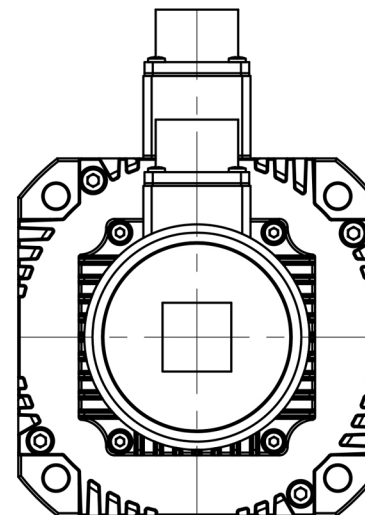




电机技术规格
Motor specifications

名称 Name	数据 Parameter	单位 Unit	名称 Name	数据 Parameter	单位 Unit
额定电压 Rated voltage	380	V	转矩系数 Moment coefficient	$1.6 \pm 10\%$	N.m/A
额定功率 Rated power	2	KW	反电势系数 (1000rpm) Back EMF	$112 \pm 10\%$	Volts
极对数 Polar logarithm	5		转子惯量 Rotor inertia	$8.7 \pm 10\%$	$10^{-4} \text{kg} \cdot \text{m}^2$
额定转矩 Rated torque	9.55	N.m	电阻 Resistance	$1.69 \pm 10\%$	Ω
最大转矩 Max torque	28.65	N.m	电感 Inductance	$18.0 \pm 10\%$	Mh
额定转速 Rated speed	2000	rpm	绝缘等级 Insulation grade	F	
最大转速 Max speed	3000	rpm	工作温度 Working temperature	0℃至55℃ (无冻结)	℃
额定电流 Rated current	6	A	工作湿度 Operating humidity	90	%
最大电流 Peak current	18	A	存储温度 Storage temperature	-20℃至80℃ (无冻结)	℃
额定频率 Rated frequency	166.6	Hz	存储湿度 Storage humidity	90	%



型号
Model
年月日
Date

130ME-00220A23□-□Z

2022/5/14

深圳市威科达科技有限公司
SHENZHEN VECTOR TECHNOLOGY CO.,LTD