

1

2

3

4

5

6

A

B

C

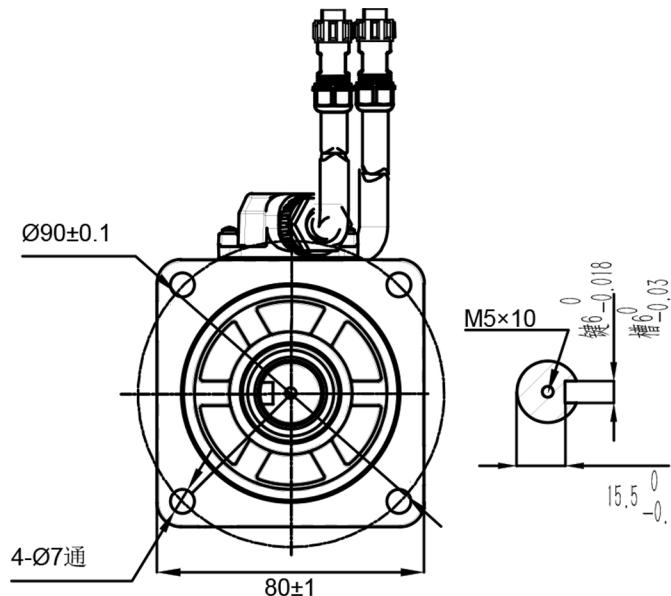
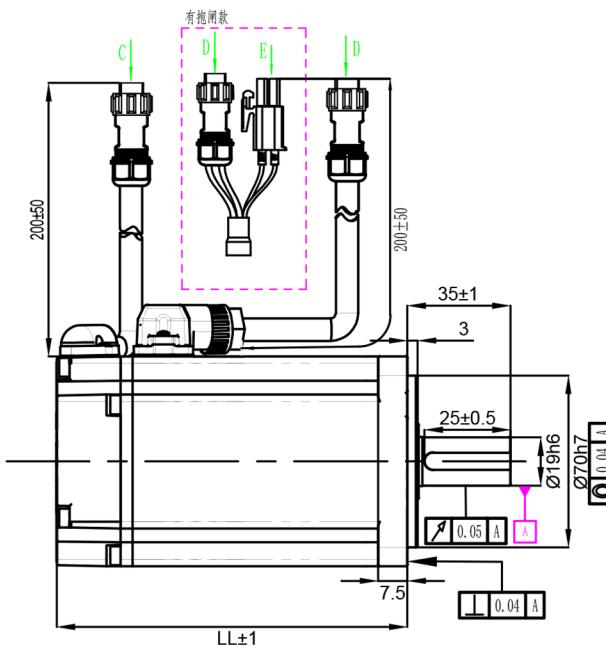
D

A

B

C

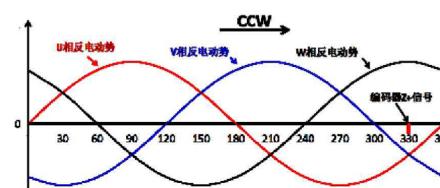
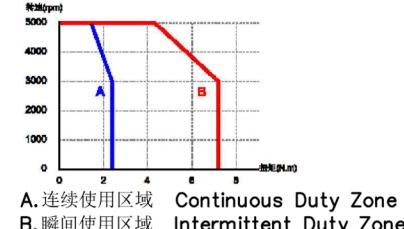
D



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	750	W	额定电压 Nominal voltage	220	VAC
额定转速 Rated speed	3000	rpm	最高转速 Rotor Max	5000	rpm
额定电流 Rated current	4.8±10%	A	峰值电流 Peak current	14.4±10%	A
额定转矩 Nominal torque	2.4	Nm	峰值转矩 Peak torque	7.2	Nm
线电阻 Ohms	1.6±10%	ohm	线电感 The line inductance	9.5±10%	mH
线反电势 The line against the potential	33.2±10%	V/Krpm	力矩系数 Moment coefficient	0.5±10%	Nm/A
转子惯量 The rotor inertia	1.72±10%	kg. cm <sup>2</sup>			
绝缘等级 Insulation grade	-				
极对数 Polar logarithm	5				

### 转速-转矩 特性曲线



VECTOR

型号  
Model

80ME1-MR7530A23F-BQ

年月日  
Date

2022/7/8

深圳 威科达 科技 有 限 公 司  
SHENZHEN VECTOR TECHNOLOGY CO., LTD

1

2

3

4

5

6