



技术要求：  
1、未注尺寸公差按GB/T 1804-m及GB/T 1184-H

额定电压	220	V AC
额定功率	0.73	KW
额定转矩	3.5	N.m
最大转矩	10.5	N.m
额定转速	2000	rpm
最大转速	2400	rpm
额定电流	3	A
最大电流	9	A
线反电势常数	71	V/krpm
线电阻	3.7	Ω
线电感	9.1	mH
转动惯量	2.63	×10 <sup>4</sup> kg·m <sup>2</sup>
转矩系数	1.17	N.m/A
极对数	4	对
电机绝缘等级	Class F	
电机防护等级	IP65	

D: 制动连接器接线顺序				
位号	1	2	3	
信号	DC24V			—

A : 增量式动力连接器接线顺序				
位号	1	2	3	4
信号	U	V	W	PE

E : 绝对值动力连接器接线顺序				
位号	2	3	4	1
信号	U	V	W	PE

C : 增量式编码器连接器接线顺序								
位号	9	13	4	14	7	5	6	8
信号	A+	A-	B+	B-	Z+	Z-	U+	U-
位号	12	11	15	2	3	1		
信号	V-	W+	W-	5V	GND	屏蔽		
B : 省线式编码器连接器接线顺序								
位号	1	2	3	4	5	6	7	8
信号	5V	GND	A+	A-	B+	B-	Z+	Z-
F : 绝对值编码器连接器接线顺序								
位号	3	2	1	6	4		7	5
信号	VB+	VB-	屏蔽	SD+	SD-		5V	GND

**WELCON® 维控科技**

设计			型号	WE80M-07320S-A1G WE80M-07320S-C1G WE80M-07320S-D2G	
审核					
批准				版本：A0	页码：1-1