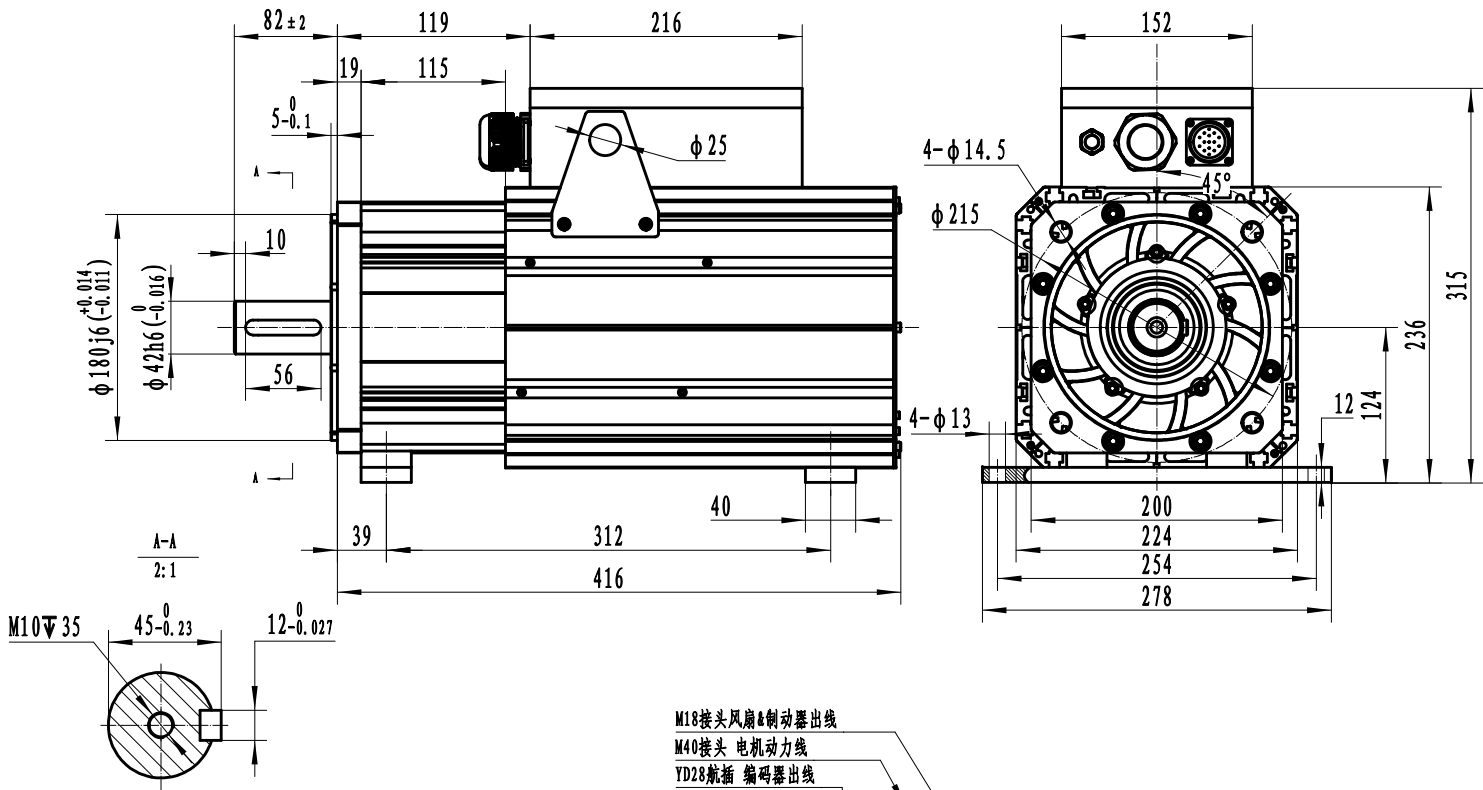
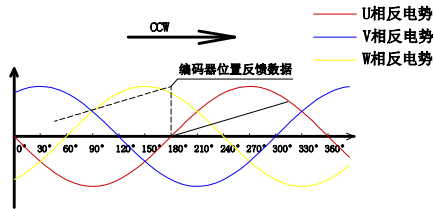


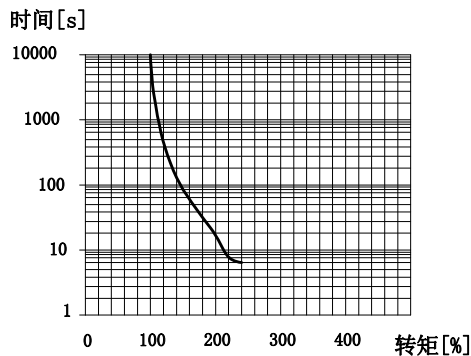
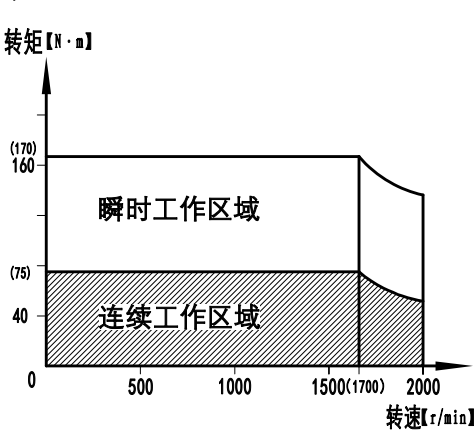
性能参数		
项目	单位	数值
额定功率	kW	13.4
额定电压	V	380
额定电流	A	25.4
峰值电流	A	57.6
额定转速	r/min	1700
最高转速	r/min	2000
额定力矩	N.m	75
峰值力矩	N.m	170
反电势	V/krm	191
力矩系数	N.m/A	3
转子惯量	kg.m ² ×10 ⁻⁴	128
绕组(线间)电阻	Ω	0.47
绕组(线间)电感	mH	11.3
电气时间常数	ms	24
极对数		4
重量	kg	51.9



编码器零点与电机相位关系

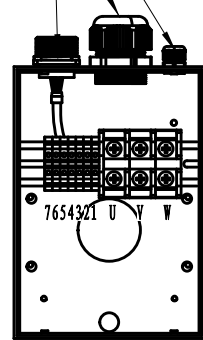


伺服电机的过载保护特性



注：以上过载保护特性并不保证可在100%以上输出条件下连续使用
使用时，请将有效转矩控制在“转速-转矩特性”的连续使用范围内

M18接头 风扇&制动器出线
M40接头 电机电力线
YD28航插 编码器出线



编码器线



插座型号	插头: YD28KJ7Z						
针脚编号	1	2	3	4	5	6	7
定义	PB	B-	B+	SD-	0V	SD+	5V

温度传感器型号:

1. 热敏电阻: MZ6-130-DS
1. 传感器: KTY84-130

序号	7	6	5	4	3	2	1	U	V	W
颜色	蓝	黑	棕	黑	红	蓝	蓝	红	蓝	黄
定义	220V 风扇 L	220V 风扇 N	空	KTY84-130	MZ6-130-DS	电机电力线				

○					规格书		P3G-C13CB120ST-F	
○								
○					高创旋转伺服电机		第 张	
标记	失效	更改文件号	签名	日期				
设计			标准		阶段	标记	质量	比例
审核			会签					1:6
工艺			批准		共	案	第	张