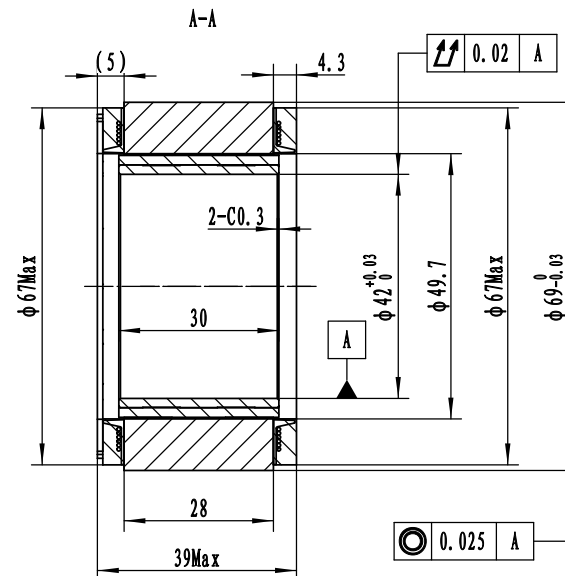
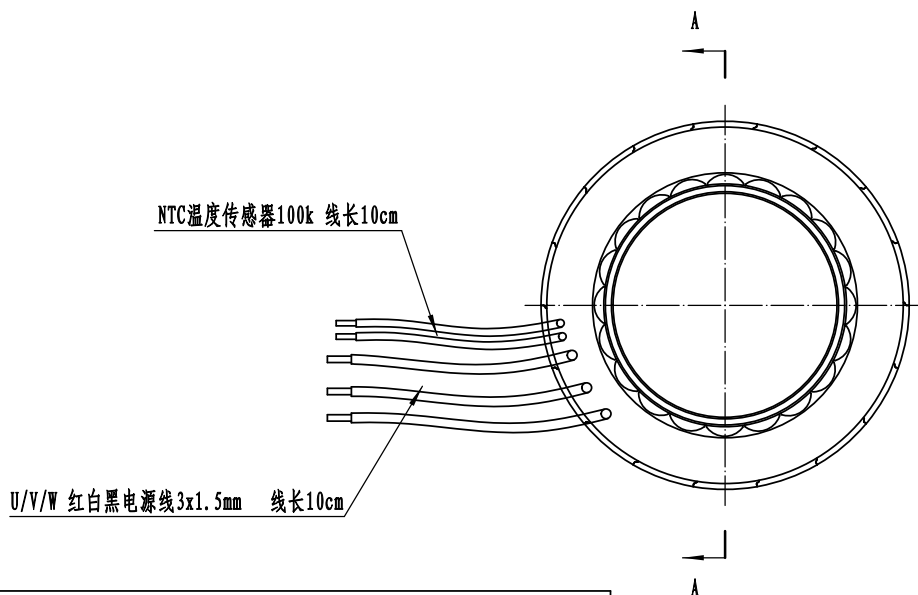


03.B0004.0000013



电机性能参数

电压 (VDC)	48
额定输出功率 (W)	597
额定转矩 (Nm)	1. 9
瞬时最大转矩 (Nm)	5. 7
额定电流 (Arms)	15. 0
瞬时最大电流 (Arms)	45. 0
额定转速 (rpm)	3000
最高转速 (rpm)	4000
转矩参数 (Nm/Arms)	0. 13
转子转动惯量 $10^{-4}\text{kg}\cdot\text{m}^2$	0. 5
反电势系数 (V/Krpm)	7. 4
线电阻 (Ω)	0. 107
线电感 (mH)	0. 097
电气时间常数 (ms)	0. 91
极对数 (2P)	10
电机重量 (kg)	TBD
绝缘等级	F级

线束定义

位号	1	2	3	4	5
颜色	红	白	黑	白	白
信号	U	V	W	NTC1	NTC2

					FT70AIS38-48-C01930-K	上海四横电机制造有限公司		
						03.B004.000013		
标记	处数	更改文件名	签 字	日期	规格书	图 样 标 记	重 量	比 例
设 计								1:1
		日期				共 张	第 张	