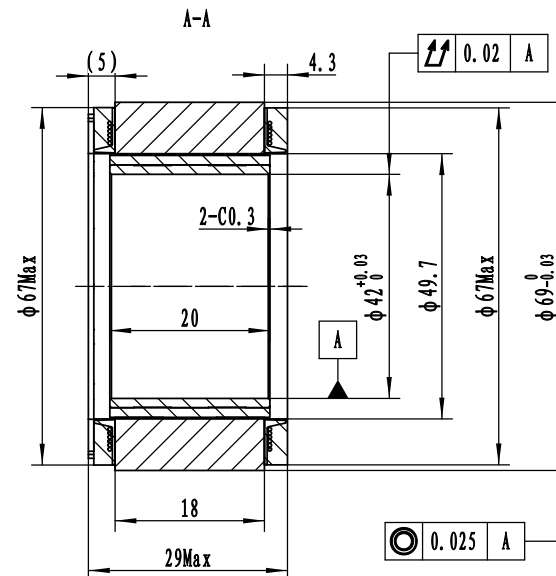
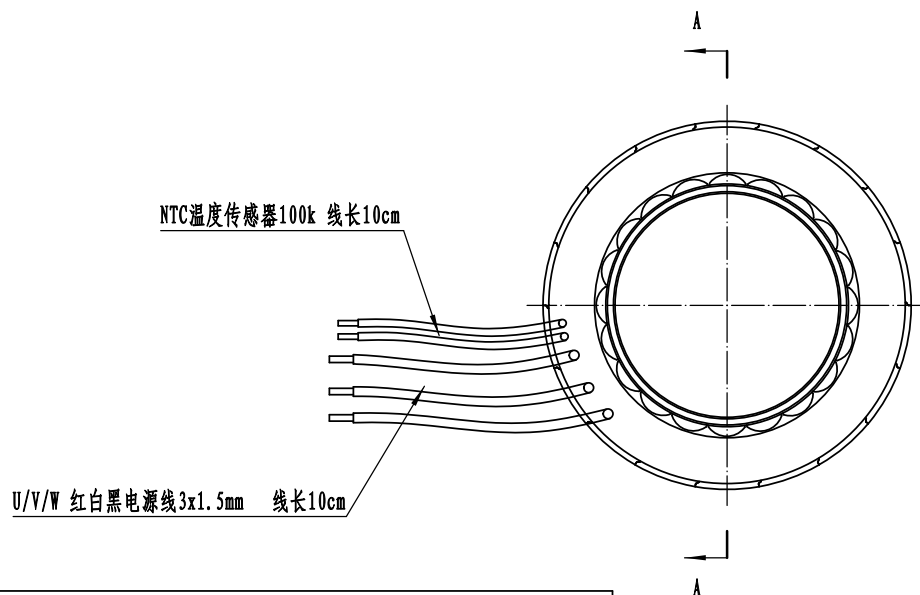




电机性能参数

电压 (VDC)	48
额定输出功率 (W)	440
额定转矩 (Nm)	1. 2
瞬时最大转矩 (Nm)	3. 6
额定电流 (Arms)	9. 8
瞬时最大电流 (Arms)	29. 4
额定转速 (rpm)	3500
最高转速 (rpm)	4500
转矩参数 (Nm/Arms)	0. 04
转子转动惯量 $10^{-4}\text{kg}\cdot\text{m}^2$	0. 35
反电势系数 (V/Krpm)	6. 8
线电阻 (Ω)	0. 158
线电感 (mH)	0. 129
电气时间常数 (ms)	0. 82
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

					FT70AIS28-48-C01235-K	上海四横电机制造有限公司		
						03.B004.000014		
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	