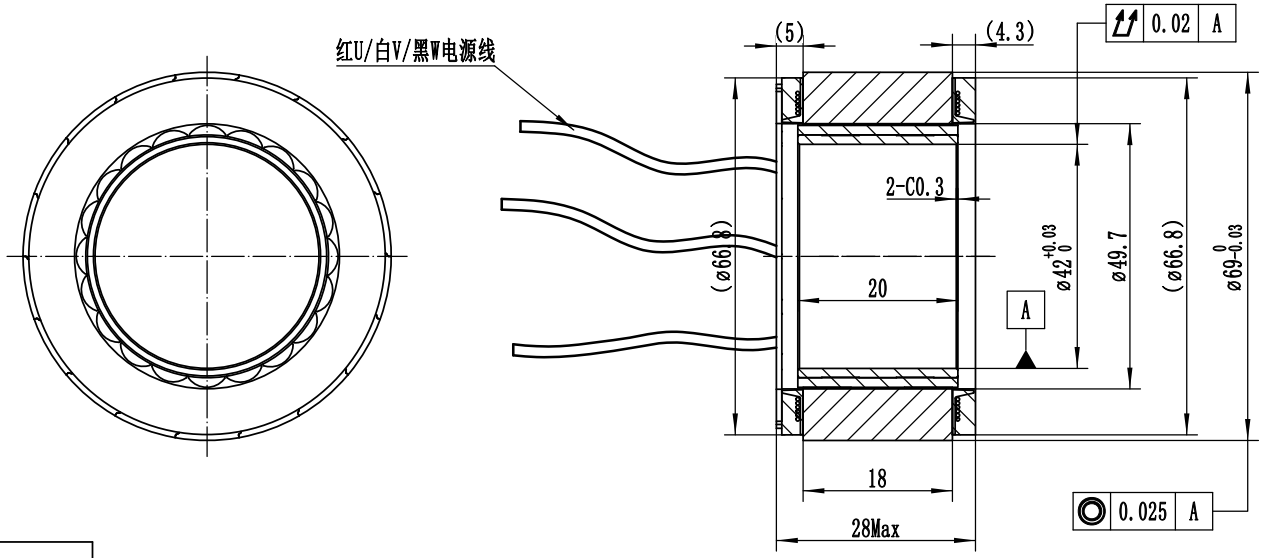

电机性能参数	
电压(VDC)	48
额定输出功率(W)	440
额定转矩(Nm)	1.2
瞬时最大转矩(Nm)	3.6
额定电流(Arms)	9.8
瞬时最大电流(Arms)	29.4
额定转速(rpm)	3500
最高转速(rpm)	4500
转矩参数(Nm/Arms)	0.04
转子转动惯量$10^{-4}kg.m^2$	0.35
反电势系数(V/Krpm)	TBD
线电阻（Ω）	TBD
线电感（mH)	TBD
电气时间常数（ms)	TBD
极对数（2P)	10
电机重量（kg)	TBD
绝缘等级	F级

线束定义					
位号	1	2	3	4	5
颜色	红	白	黑	黄	绿
信号	U	V	W	NTC	

借（通）用件登记

旧底图总号

底图总号

签字

日期

档案员 | 日期

标记	处数	更改文件名	签字	日期
设计				
				日期

FT70AIS28-48-C01235

规格书

上海四横电机制造有限公司

图样标记	重量	比例
		1:1
共 张	第 张	