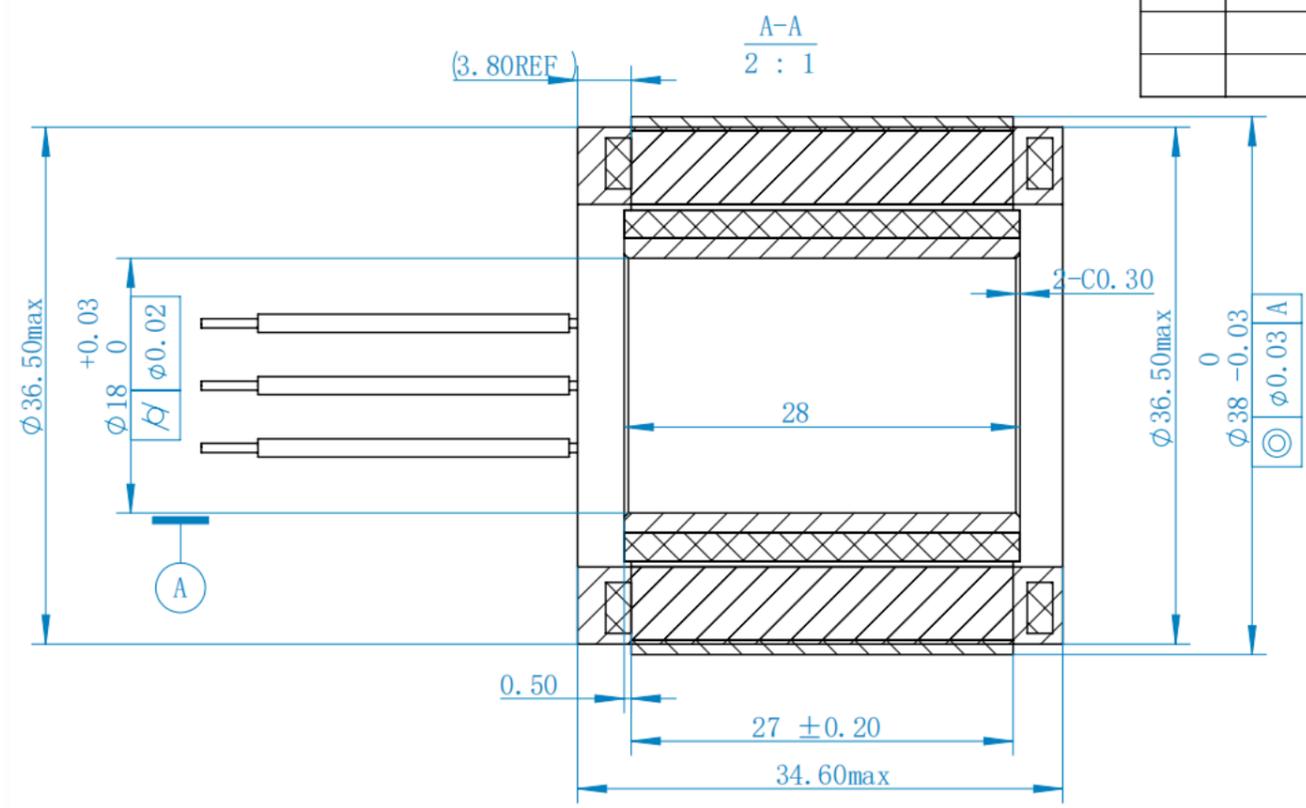
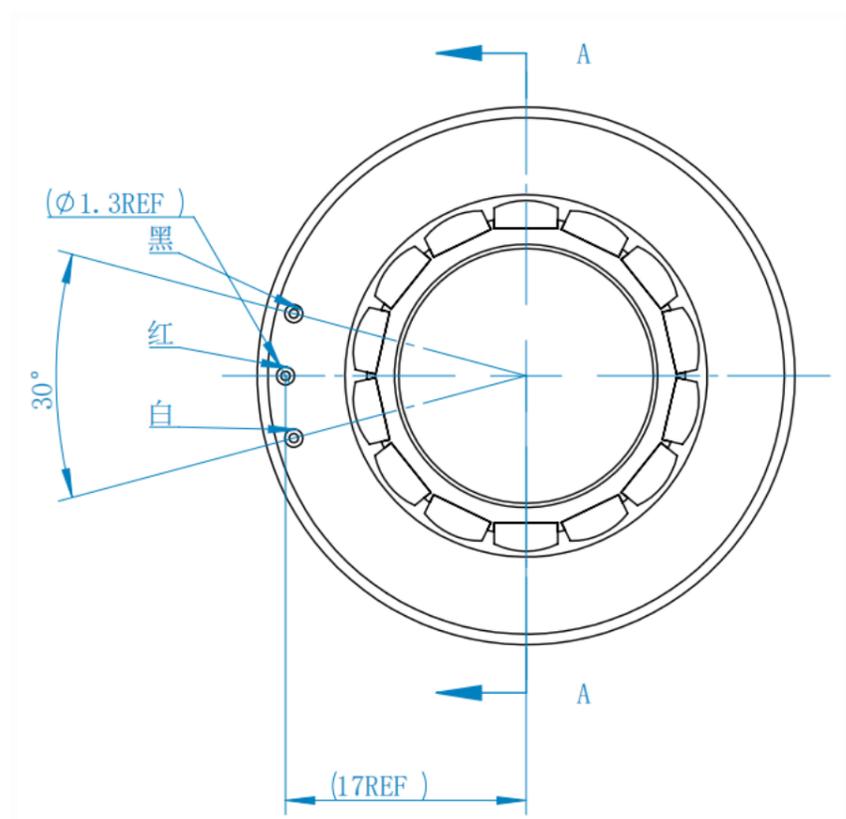
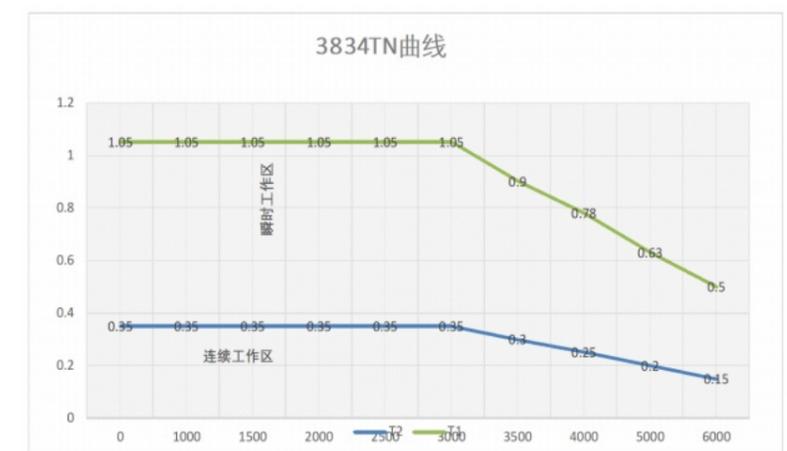
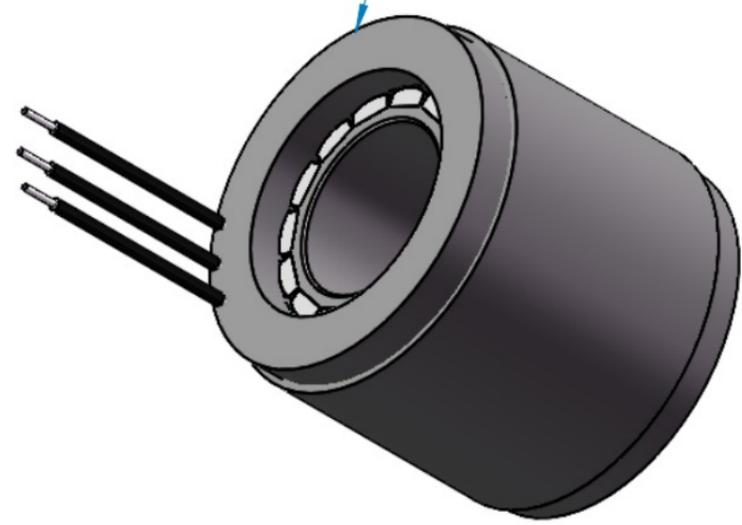


标记	处数	更改内容	版本	签名	时间



电缆线: #22AWG 红, 黑, 白, 对应U、V、W
线长300mm



电机参数

型号	U600
电压	48V DC
额定输出* ¹ (W)	110.0
额定转矩* ¹ (Nm)	0.35
瞬时最大转矩* ¹ (Nm)	1.05
额定电流* ¹ (Arms)	4.00
瞬时最大电流* ¹ (Arms)	12
额定转速* ¹ (Rpm)	3000
最高转速* ¹ (Rpm)	6000
转矩参数 (Nm/Arms)	0.09
转子转动惯量 10 ⁻¹ kg·m ²	0.07
反电势系数 (V/K rpm)	7.00
线电阻 (Ω)	1.24
线电感 (mH)	0.46
极对数 (2P)	7

表1.未注线性尺寸公差及角度参照表

基本尺寸	选用等级				角度
	A	B	C	D	
≤5	±0.02	±0.03	±0.05		0°~30° ±0.1°
>5~20	±0.03	±0.05	±0.1		31°~60° ±0.3°
>20~50	±0.05	±0.1	±0.15		61°~90° ±0.5°
>50~100	+0.1	+0.15	+0.2		
>100	+0.1%	+0.15%	+0.2%		

料号	U600	描述	U600电机	
材料		图幅	数量	比例
		A3	1	2:1
版本	A1	第 1 张 共 1 张		
设计	戴耿志	强和电机		
审核				
批准	戴耿志			