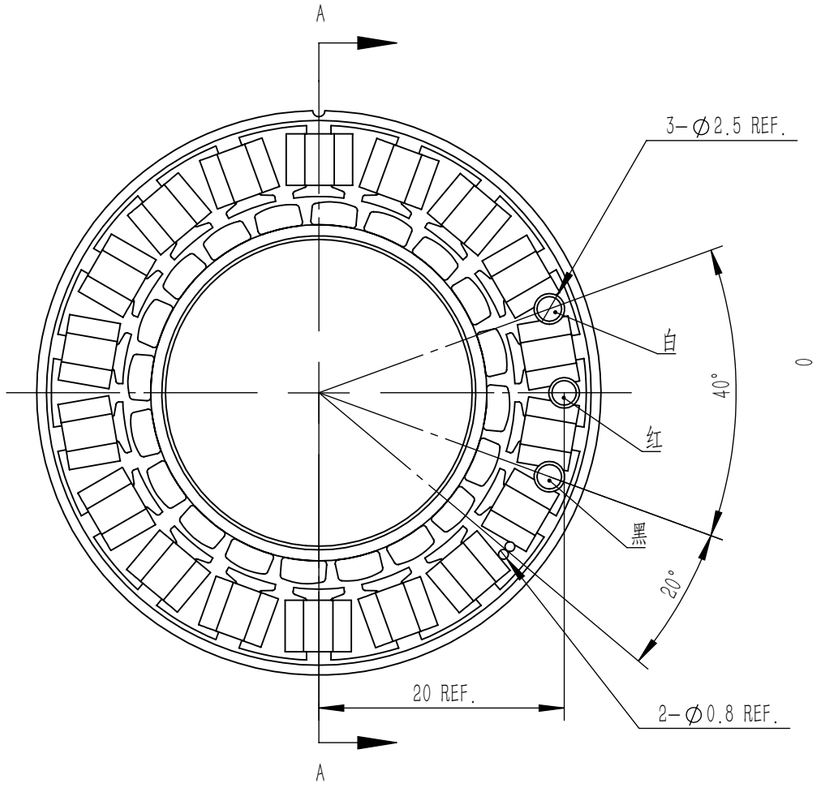
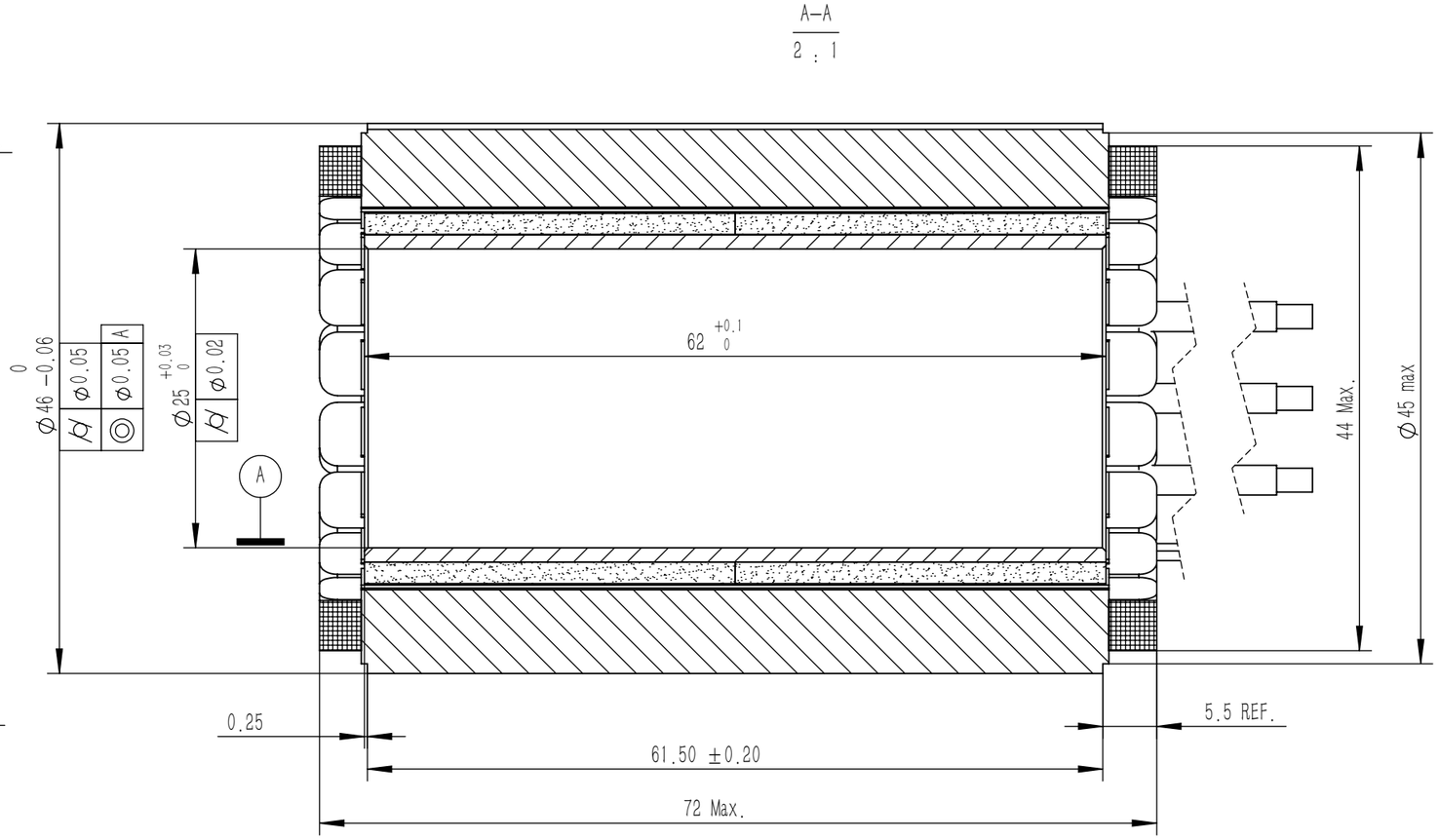
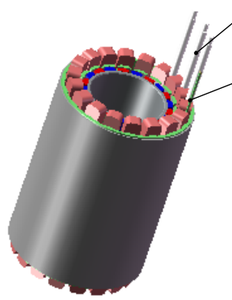
标记	处数	更改内容	版本	签名	时间







电缆线：#14AWG 红、黑、白对应U、V、W
线长：250mm

NTC:CA-NTC24C018
温控线：#26AWG 黄、绿各一根对应+、-，线长250mm

Motor parameters	
Model	UE4672
Voltage	48V DC
Rated output (W)	366
Rated torque (Nm)	1
Instant max torque (Nm)	2.8
Rated current (Arms)	11.3
Instant max current (Arms)	33
Rated speed (Rpm)	3500
Max speed (Rpm)	6000
Torque parameters (Nm/Arms)	0.09
Rotor inertia (10^{-4}kg.m^2)	0.18
Speed constant (V/Krpm)	8
Coil resistance (Ω)	0.133
Phase inductance (mH)	0.1
Number of pole-pairs (2P)	10

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		
>50~100	±0.1	±0.15	±0.2		61°~90° ±0.5°
>100	±0.1%	±0.15%	±0.2%		

料号	WI-U4672DJA01	描述	U4672电机	
		图幅	数量	版本
材料		A3	1	A
日期	2026/1/5	第 一 张 共 一 张		
设计	王风华	强和电机		
审核				
批准				

零件代号

借(通)用件登记

描图

描校

旧底图总号

底图总号

签字

日期