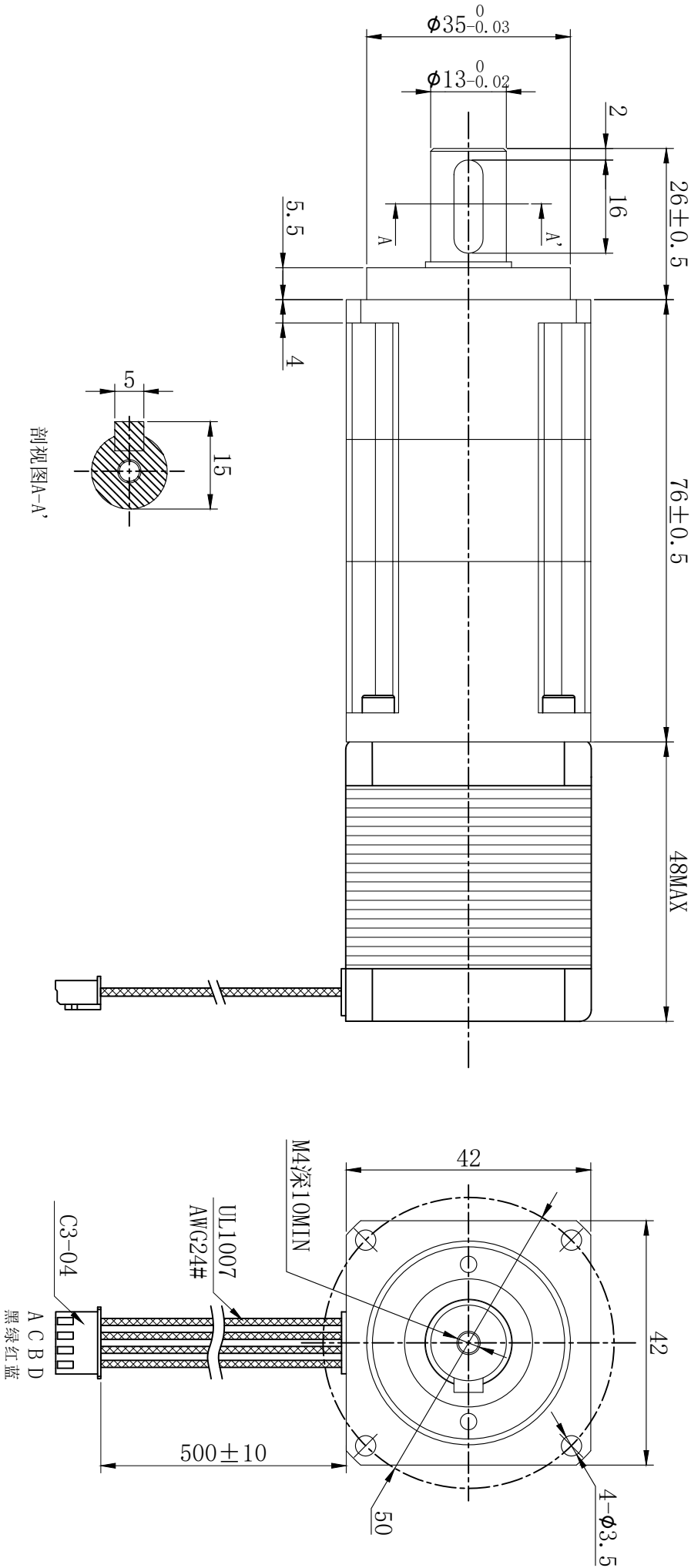


5		6	
版本 (Versions)	修改内容 (Description)	标记 (REV)	日期 (Date)
A0	首次发布	*	2025. 08. 28

S
技术部

00G-WJ0GXdZ7-81f9C3H27



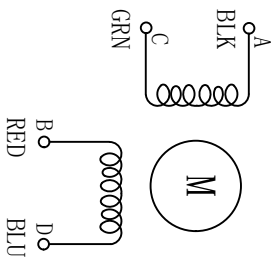
character 特性		specifications 规格	
减速比	Ratio	50:1	
相数	Number of phase	2	
步距角	Step Angle	1.8°	
额定电压	Rated Voltage	DC 3.75V	
额定电流	Rated current	DC 1.5A	
保持转矩	Holding Torque	≥ 480mN·m	
相电阻	Winding resistance	2.5±10% ohm (20℃)	
相电感	Winding inductaoce	3.5±20% mH (1kHz)	
转动惯量	Rotor Inertia	68 g·cm²	
电机重量	Weight	1 Kg	
绝缘等级	Insulation class	B Class	

励磁顺序 vs. 旋转方向
Exciting Sequence vs.
Direction of Rotation

STEP	A	B	C	D
1	+	+	-	-
2	-	+	+	-
3	-	-	+	+
4	+	-	-	+

从安装面看为顺时针方向
Clockwise view from mounting side

电气原理图
winding drawing



未注线性尺寸公差

Tolerance for linear and dimensions
without dividuel tolerance indications
GB/T 1804-M eqv ISO 2768-1:M

未注形位尺寸公差

Geometrical tolerance for features
without individel tolerance indications
GB/T 1184-K eqv ISO 2768-2:K

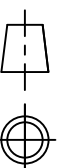
批准 Approved			
工艺 Technology			
审核 Checked			
设计 Inspectide			
名称 Names	签名 Signature	日期 Date	

UMOT

重庆优摩特科技有限公司
Chongqing UMot technology Co.Ltd.

物料编号
Item No

型号
Model



1

2

3

4

5

6