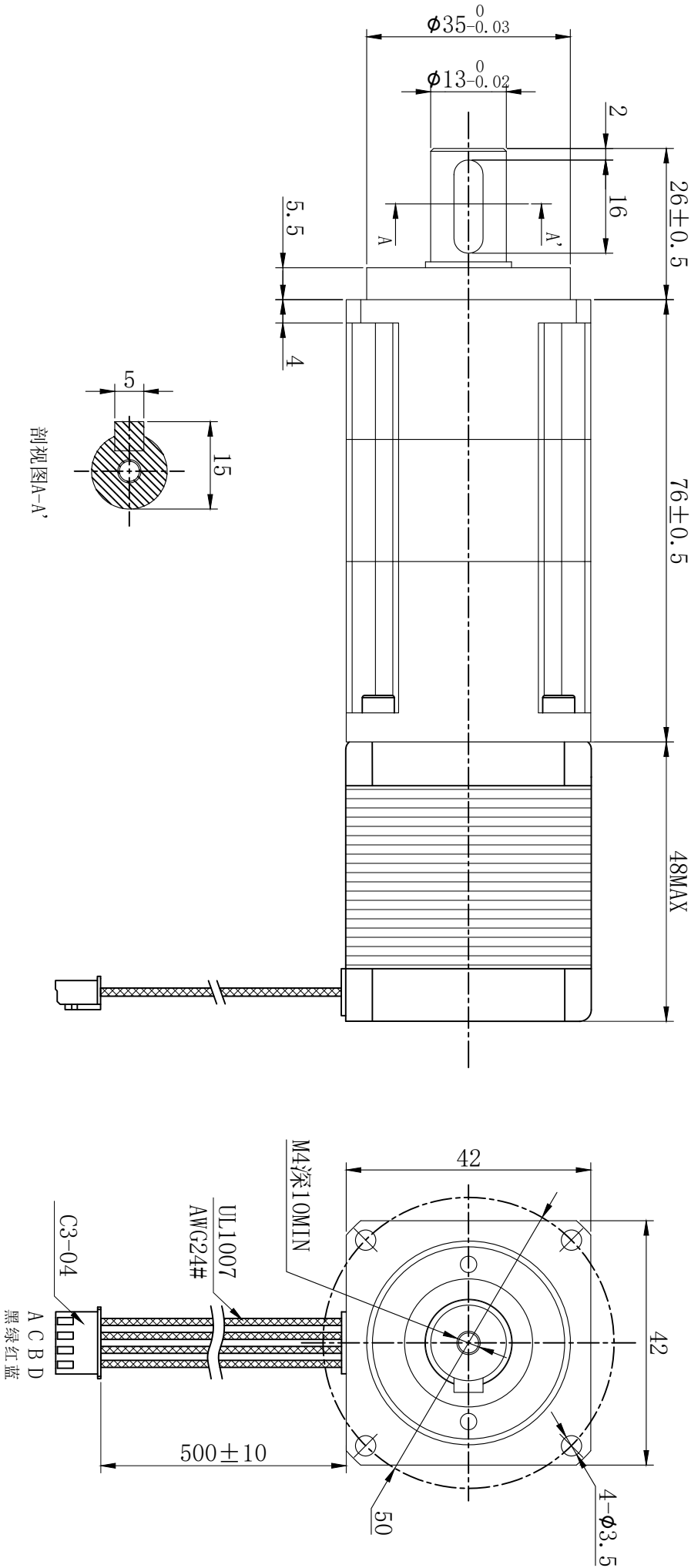


5		6	
版本 (Versions)	修改内容 (Description)	标记 (REV)	日期 (Date)
A0	首次发布	*	2025. 08. 28

S  
技术部

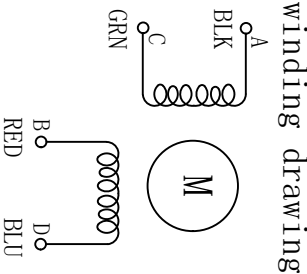
00G-Wf0LXdZ7-81f9C3H27



character 特性		specifications 规格	
减速比	Ratio	70:1	
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	+	-	-	+



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.

单位 unit	mm	版本 rev	A0	客户 Customer
页数 sheet	1/1	比例 scale	1:1	视图 view

物料编号 Item No	型号 Model
--------------	----------

42HSC6413-42PX70JM-500