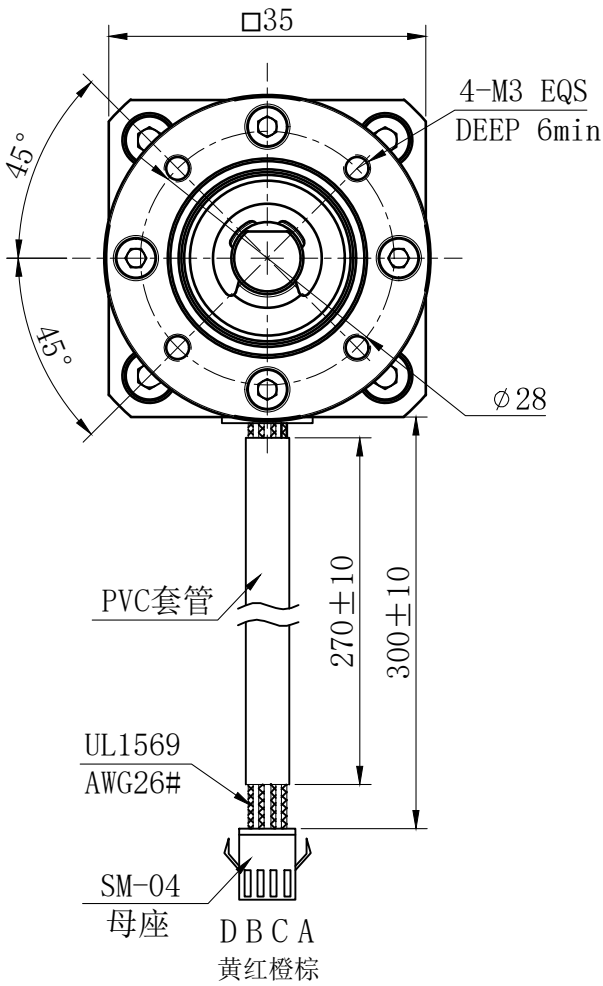
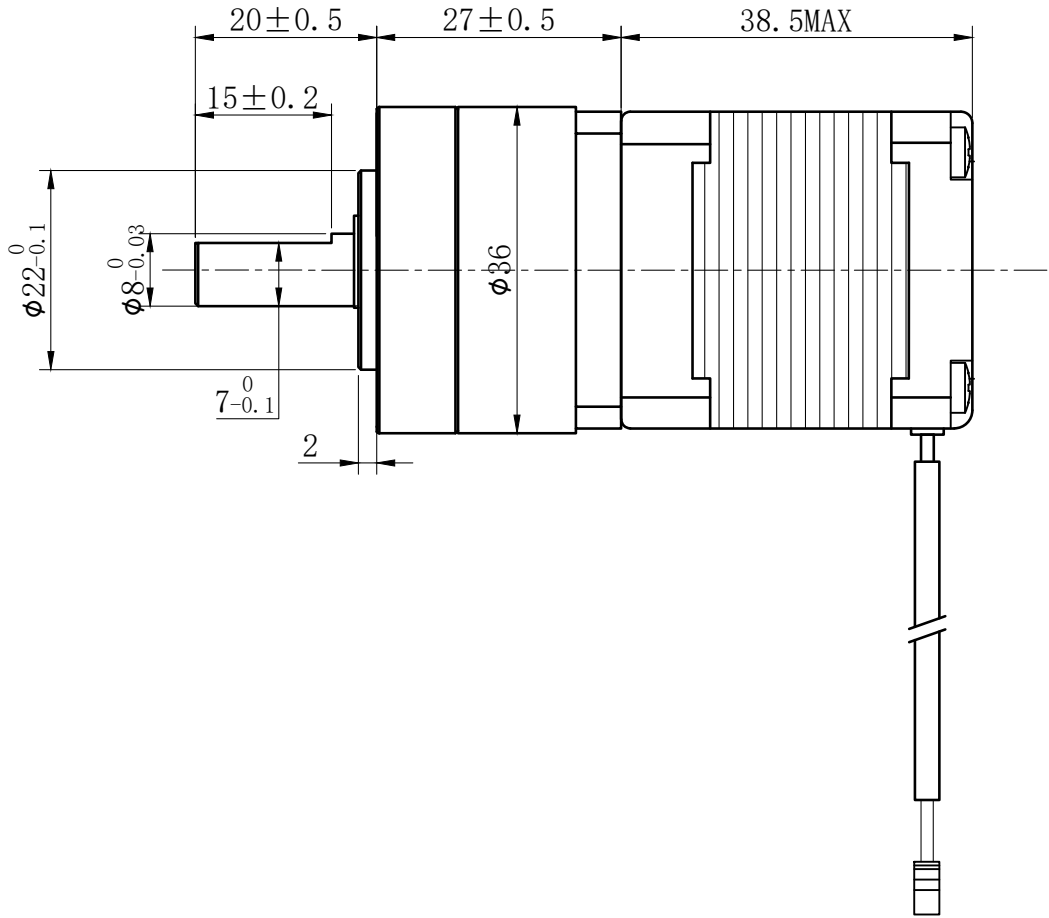


版本 (Versions)	修改内容 (Description)	标记 (REV)	日期 (Date)
A0	首次发布	*	2026. 08. 07
	S		
	技术部		



character 特性		specifications 规格
减速比	Ratio	3.7:1
相数	Number of phase	2
步距角	Step Angle	1.8°
额定电压	Rated Voltage	DC 4.5V
额定电流	Rated current	DC 1.0A
保持转矩	Holding Torque	≥ 250mN.m
相电阻	Winding resistance	4.5±15% ohm(20℃)
相电感	Winding inductaoce	7.0±20% mH (1kHz)
转动惯量	Rotor Inertia	35 g.cm²
电机重量	Weight	0.39 Kg
绝缘等级	Insulation class	B Class

电气原理图
winding drawing

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

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

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

CW
↓

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, REMOVE ALL BURRS.
BREAK SHARP EDGES 0.5mmMAX.
未注倒角最大0.5mm。

DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.
TOLERANCES AS BELOW:
尺寸单位为毫米(mm). 未注公差按以下标准:

DECIMALS:	X	±0.38
DECIMALS:	X.X	±0.25
DECIMALS:	X.XX	±0.13
DECIMALS:	X.XXX	±0.013
ANGLES:		±2°

批准 Approved		
工艺 Technolgy		
审核 Checked		
设计 Inspectde		
名称 Names	签名 Signature	日期 Date

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

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

35HSH5401-M36PG3J-300