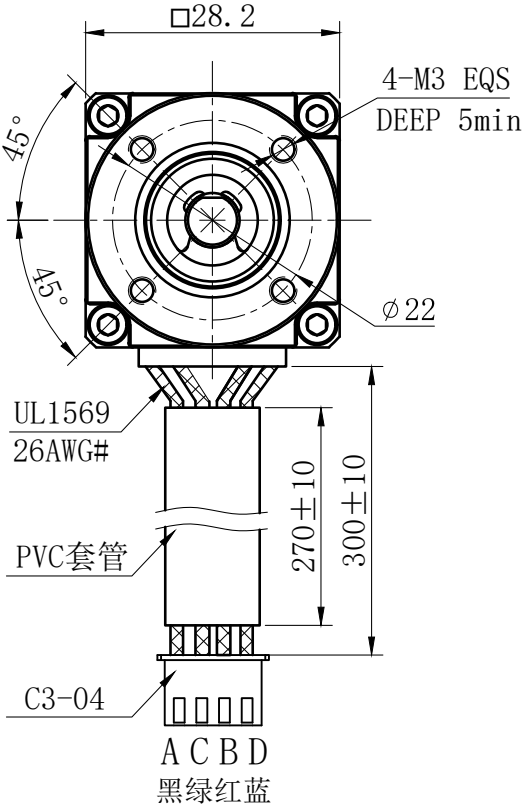
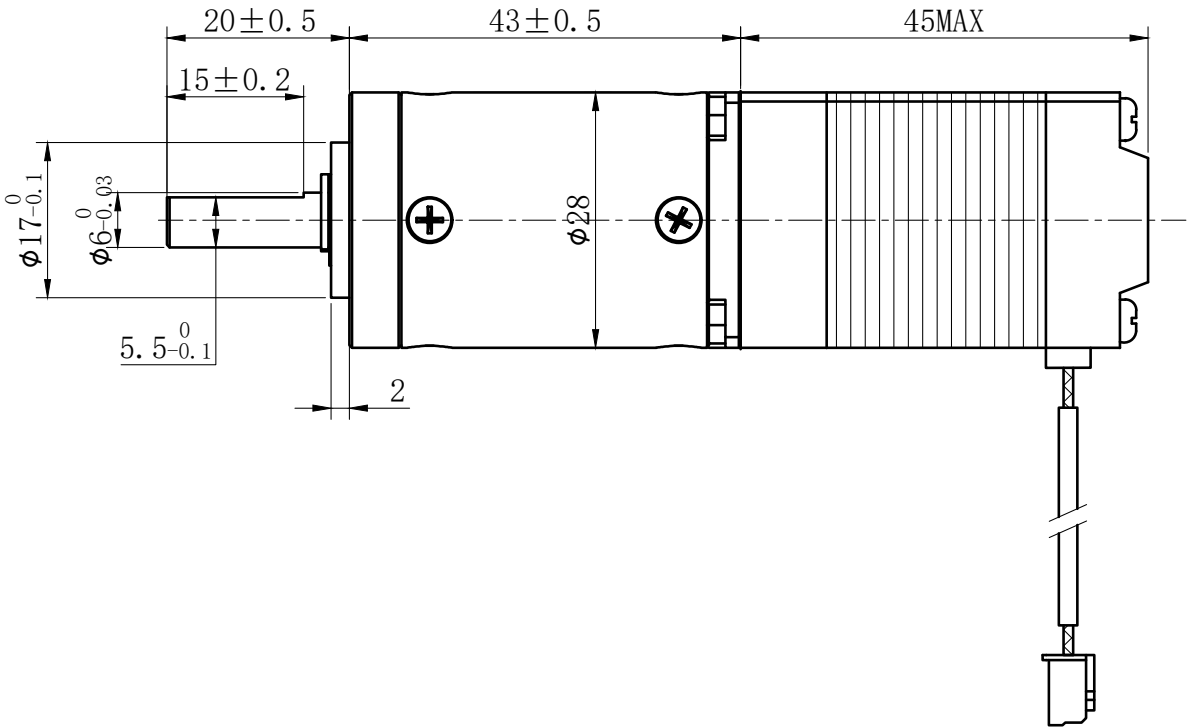


版本 (Versions)	修改内容 (Description)	标记 (REV)	日期 (Date)
A0	首次发布	*	2026. 08. 07
	S		
	技术部		



character 特性		specifications 规格
减速比	Ratio	71:1
相数	Number of phase	2
步距角	Step Angle	1.8°
额定电压	Rated Voltage	DC 4.9V
额定电流	Rated current	DC 0.7A
保持转矩	Holding Torque	≥ 95mN.m
相电阻	Winding resistance	7±10% ohm(20℃)
相电感	Winding inductaoce	5±20% mH (1kHz)
转动惯量	Rotor Inertia	28 g.cm²
电机重量	Weight	0.32 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 + + - - 2 - + + - 3 - - + + 4 + - - + ↓ CW ↑ CCW 从安装面看为顺时针方向 Clockwise view from mouting side	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			UMOT	重庆优摩特科技有限公司 Chongqing UMot technology Co.Ltd.
			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		物料编号 Item No	
页数 sheet	1/1	比例 scale	1:1	视图 view		型号 Model	28HS5401-M28PG71J-300