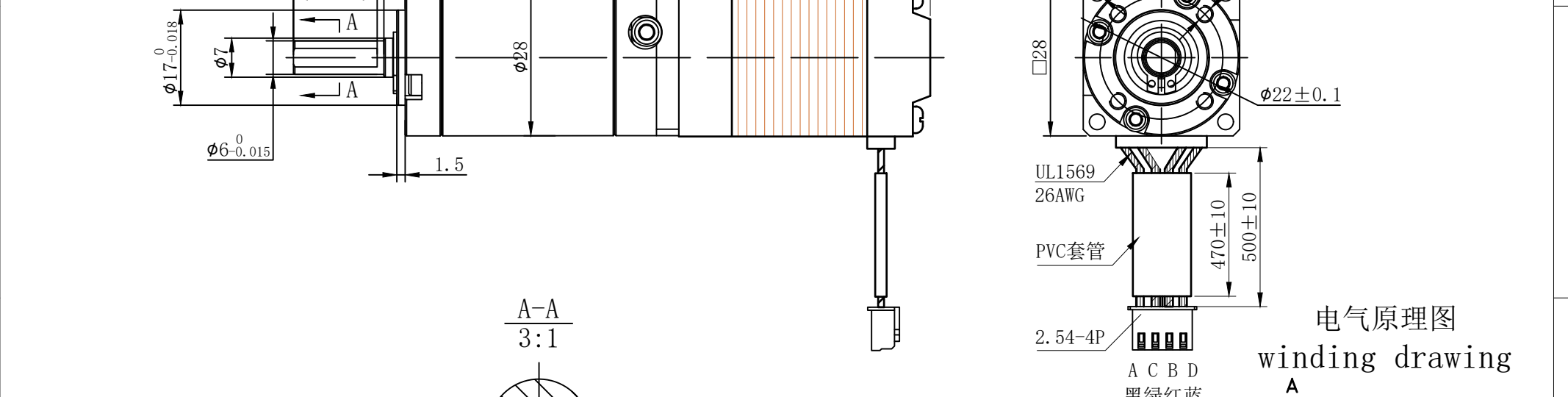


符合RoHS指令要求
CONFORM TO RoHS DNSTRUCTIONS

A

A



特性 character	规格 specifications
1. 相数 Number of phase	2
2. 步 距 角 Step Angle	1.8°
3. 额定电压 Rated Voltage	DC 4.9V
4. 额定电流 Rated current	DC 0.7A
5. 保持转矩 Holding Torque	≥ 95mN.m
6. 相电阻 Winding resistance	7±10% ohm(20℃)
7. 相电感 Winding inductaoce	5±20% mH (1kHz)
8. 转向（轴伸向看） Directlon of rotation	A-AB-B-CW
9. 转动惯量 Rotor Inertia	28 g.cm²
10. 电机重量 Weight	0.2Kg
11. 绝缘等级 Insulation class	B Class

减速比：175:1

电气原理图
winding drawing

Winding diagram showing motor terminals A, C, B, D and their connections to BLK, GRN, RED, and BLU.

特性 character				规格 specifications				视图 view		比例 inverse proportion		重庆优摩特科技有限公司 Chongqing UMot technology Co.Ltd.	
1. 相数 Number of phase				2				2023 02/13		A0		型号 Model	
2. 步 距 角 Step Angle				1.8°				日期 Date		版本 Version		28HS5401-28PG175JM-500	
3. 额定电压 Rated Voltage				DC 4.9V				设计 INSPECTED		审核 CHECKED		批准 APPROVED	
4. 额定电流 Rated current				DC 0.7A				日期 Date		版本 Version		28HS5401-28PG175JM-500	
5. 保持转矩 Holding Torque				≥ 95mN.m				日期 Date		版本 Version		28HS5401-28PG175JM-500	
6. 相电阻 Winding resistance				7±10% ohm(20℃)				日期 Date		版本 Version		28HS5401-28PG175JM-500	
7. 相电感 Winding inductaoce				5±20% mH (1kHz)				日期 Date		版本 Version		28HS5401-28PG175JM-500	
8. 转向（轴伸向看） Directlon of rotation				A-AB-B-CW				日期 Date		版本 Version		28HS5401-28PG175JM-500	
9. 转动惯量 Rotor Inertia				28 g.cm²				日期 Date		版本 Version		28HS5401-28PG175JM-500	
10. 电机重量 Weight				0.2Kg				日期 Date		版本 Version		28HS5401-28PG175JM-500	
11. 绝缘等级 Insulation class				B Class				日期 Date		版本 Version		28HS5401-28PG175JM-500	