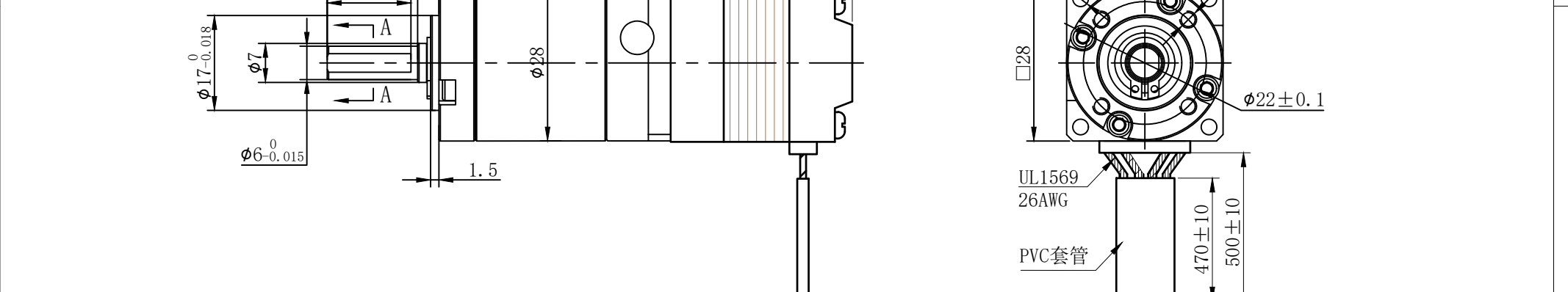


符合RoHS指令要求

CONFORM TO RoHS DNSTROCTIONS

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 3.88V
4. 额定电流 Rated current	DC 0.67A
5. 保持转矩 Holding Torque	≥ 70mN.m
6. 相电阻 Winding resistance	5.8±10% ohm(20℃)
7. 相电感 Winding inductaoce	4.2±20% mH (1kHz)
8. 转向 (轴伸向看) Directlon of rotation	A-AB-B-CW
9. 转动惯量 Rotor Inertia	15 g.cm²
10. 电机重量 Weight	0.13Kg
11. 绝缘等级 Insulation class	B Class

减速比：28:1

电气原理图
winding drawing

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

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		28HS2401-28PG28JM-500					
3. 额定电压 Rated Voltage				DC 3.88V				设计 INSPECTED		审核 CHECKED		批准 APPROVED					
4. 额定电流 Rated current				DC 0.67A				日期 Date		版本 Version							
5. 保持转矩 Holding Torque				≥ 70mN.m				日期 Date		版本 Version							
6. 相电阻 Winding resistance				5.8±10% ohm(20℃)				日期 Date		版本 Version							
7. 相电感 Winding inductaoce				4.2±20% mH (1kHz)				日期 Date		版本 Version							
8. 转向 (轴伸向看) Directlon of rotation				A-AB-B-CW				日期 Date		版本 Version							
9. 转动惯量 Rotor Inertia				15 g.cm²				日期 Date		版本 Version							
10. 电机重量 Weight				0.13Kg				日期 Date		版本 Version							
11. 绝缘等级 Insulation class				B Class				日期 Date		版本 Version							