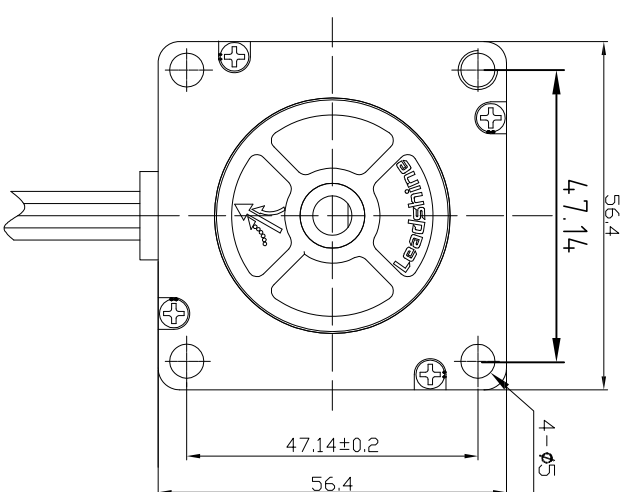
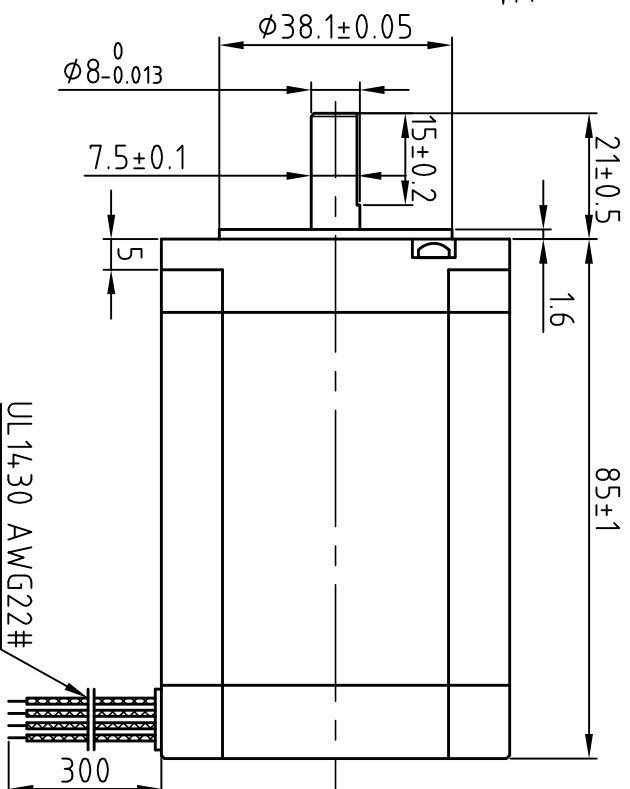
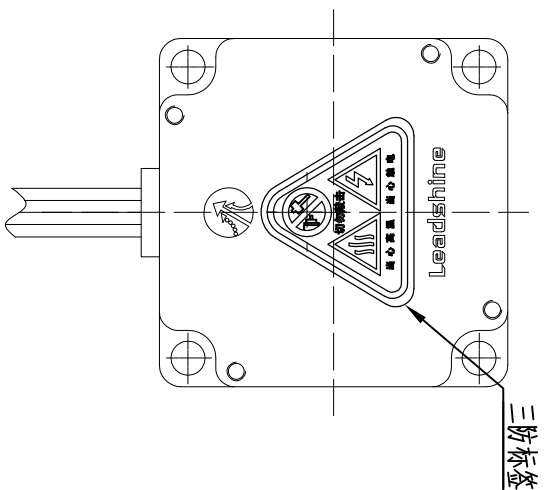


版本 Rev.	日期 Date	变更文件号 ECU NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	17.04.24		初版	王洪松

**Dimension: (Unit: mm)**



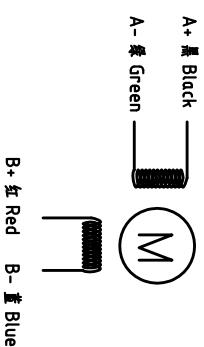
## Common Rating


Step angle	1.8°
Position accuracy	1.8±0.9°
Dielectric strength	500VAC 1min
Insulation resistance	100MΩmin(500VDC)
Insulation class	B
Temp rise(Max)	80K
Radial play	Max.0.02mm(Load 4.50g)
Axial play	Max.0.08mm(Load 900g)

**Specification:**

Current/phase	4.0 A
Voltage	3.2 V
DC Resistance/phase $\pm 10\%$	0.8 $\Omega$
Inductance/phase $\pm 20\%$	3.2 mH
Holding torque	2.6 N·M
Detent torque	0.068 N·M
Inertia	0.480 kg·cm <sup>2</sup>
Weight	1.4 kg

### Motor Connections:



设计		王洪泰	日期	2017.04.24		材料		深圳市雷豪智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.			
Designed			Date			Material					
审核	刘福峰	2017.04.24	第一角画法 First Angle projection				名称		混合式步进电机		
Checked			重量 Weight		比例 Scale		图章		图章		
批准	田天胜	2017.04.24	重量		比例		Scale		图章		
Approved			重量		比例		Scale		图章		
Part No.	共 1 套		第 1 套		Sheet 1 of 1		图号		DWG. NO.		