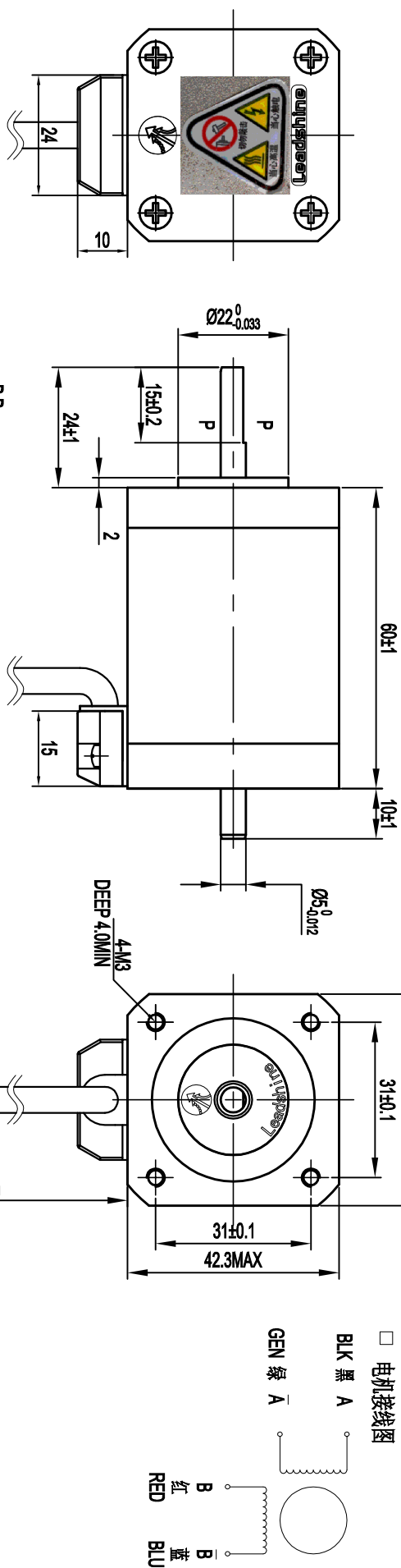


DIMENSIONS Unit=mm

版本 Rev.	日期 Date	变更文件号 ECU NO.	变更内容 Revisions	设计 By
V1.0	20.04.16		初版	王洪林



Common Rating

Step angle	1.8°	Current/phase	2.5 A
Position accuracy	1.8±0.09°	Voltage	2.5 V
Dielectric strength	500VAC 1min	DC Resistance/phase ±10%	1 Ω
Insulation resistance	100MΩhm(500VDC)	Inductance/phase ±20%	2.4 mH
Insulation class	B	Holding torque	80 N•cm
Temp rise(Max)	80K	Inertia	0.11 kg•cm²
Radial play	Max 0.02mm(oad 450g)	Weight	0.5 kg
Axial play	Max 0.08mm(oad 900g)		

Current/phase	2.5 A
Voltage	2.5 V
DC Resistance/phase $\pm 10\%$	1 Ω
Inductance/phase $\pm 20\%$	2.4 mH
Holding torque	80 N·CM
Inertia	0.11 kg·cm ²
Weight	0.5 kg

设计	日期	材料	深圳市雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.
设计	2020.04.16	Material	
审核	2020.04.16	第一角画法 First Angle projection	
检查	2020.04.16	 	
批准	2020.04.16	版次/版次 Edition/Scale 图例标记 Diagram Mark A/01	
图号	图名	图例	图例
LS-MT-01-07A	混合式步进电机	42CM08-SZ MS20	LS-42CM08-SZ MS20