

Step angle	1.8°
Position accuracy	1.8±0.9°
Dielectric strength	500VAC 1min
Insulation resistance	100MΩm(500VDC)
Insulation class	B
Temp rise(Max)	80K
Radial play	Max.0.02mm(load 450g)
Axial play	Max.0.08mm(load 900g)

Technical drawing of the top view of a square flange. The drawing includes the following dimensions and features:

- Overall width: 56.4 ± 0.25
- Overall height: 56.4 ± 0.25
- Distance from center to mounting hole center: 47.14 ± 0.2
- Mounting hole diameter: $4 - \phi 5$
- Central hole diameter: $\phi 38.1 \pm 0.025$
- A cable with 12 conductors is shown on the left side.

A+ 黒 Black

A- 緑 Green

M

B+ 紅 Red B- 藍 Blue

版本	Rev.	日期	Date	变更文件号	ECN NO.	变更内容	Revisions
V1.0		17.04.10				57HS09, 夏托尔岛, 自然沙滩—20mm	
						王洪敏	设计

Current/phase	4A
Voltage	2.4 V
DC Resistance/phase $\pm 10\%$	0.6 Ω
Inductance/phase $\pm 20\%$	1.4 mH
Holding torque	1.2 N·m
Detent torque	0.026 N·m
Inertia	0.28 kg·cm ²
Weight	0.70 kg

设计		王琳琳	日期	17.0.4.10	材料		深圳市雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.	
Designed			Date		Material			
审核		刘佩峰	17.0.4.10	第一角画法 First Angle projection				名称 Title
Checked								混合式步进电机
批准		田文胜	17.0.4.10	重量 Weight	比例 Scale	图例标记 Single Mark	57CM12X	
Approved								
序号 Part No.				共 1 张 第 1 张	Sheet 1 of 1	图号 DWG. NO.		