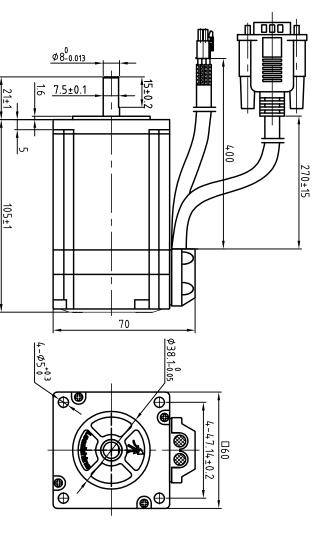
Dimension: (Unit: mm)

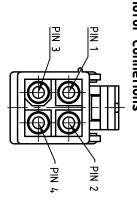


## **Motor Connetions**

变更内容 Revisions

增加安普場子

设计 By 王洪格







B+ 黄 Yellow B- 绿 Green

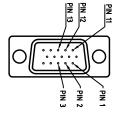
## Common Rating

Step angle	1.80
Position accuracy	1.8±0.09°
Dielectric strength	500VAC 1min
Insulation resistance	100MOhm(500VDC)
Insulation class	В
Temp rise(Max)	80K
Radial play	Max.0.02mm(Load 450g)
Axial play	Max.0.08mm(Load 900g)

## Specification:

Current/phase	A 0.5
Voltage	2 V
DC Resistance/phase ±10% 0.4 @	<b>a</b> 7.0
Inductance/phase ±20%	1.8mH
Holding torque	3.1 N•M
Inertia	0.84 kg•cm²
Weight	1.6 kg
Encoder resolution	1000 cpr

## **Encoder Signals**



发	顏色	PIN	
٠¥	濼	1	
۷	攻	2	
GND	11	3	
Β+	*	11	
В-	典	12	
A-	jest	13	
	A+ VCC GND B+	点 女 白 貴 母   A+ VCC GND B+ B- 1	1 2 3 11 12

	_	_		_		
#号 Part No.	批准 Approved		审核 Checked		发汁 Designed	
#号 Part No. LS-MT-01-07A	有推查		黄维症		王游查	
7A	18.03.06		18.03.06		日期	
	1.06		3.06		18.03.06	
共 1 张	A/01	版本/版次	第一角面波 First Ang		<b>松本</b> Material	
第1张		版本/版次   比例 Scale   阶级标记 Stage Mark	k Je projectio			
Sheet		斯根标记 s				
关1张第1张 Sheet 1 of 1		tage Mark	第一角直接 First Angle projection			
DWG. NO.			# ₩ •	-	終業	
関号 NO. LS-D57CME31-C MS30	D57CME31-C MS30		混合伺服电机		深圳市雷寒智能控制股份有限公司	