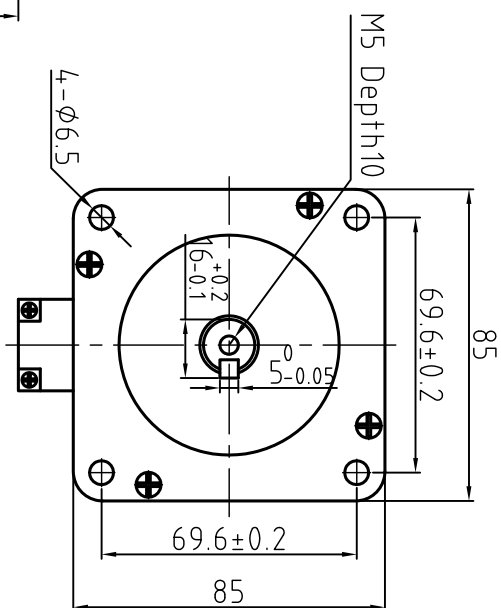
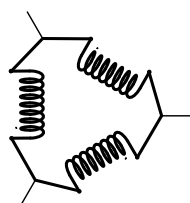


Technical drawing showing a cable assembly with dimensions. The main cable length is 550 ± 25 . A detail view shows a connector with a length of 270 ± 15 . A distance of 100 is indicated between the cable end and the connector detail.



U 红 red



V 藍 Blue	W 黑 black
(GND 黃 yellow)	

Step angle	1.2°
Position accuracy	1.2±0.06°
Dielectric strength	1500VAC 1min
Insulation resistance	100MΩmin(500VDC)
Insulation class	F
Temp rise(Max)	80K
Radial play	Max.0.02mm(load 4.50g)
Axial play	Max.0.08mm(load 900g)

Current/phase	4.5 A
Voltage	12 V
DC Resistance/phase	$\pm 10\%$ 2.6 Ω
Inductance/phase	$\pm 20\%$ 17 mH
Holding torque	7.5 N•M
Inertia	3.5 kg•cm ²
Weight	4.5 kg
Encoder Resolution	1000 cpr

PIN	1	2	3	11	12	13
颜色	黑	红	白	黄	绿	蓝
定义	A+	VCC	GND	B+	B-	A-

设计		材料	深圳市 雷赛智能控制股份有限公司 SHENZHEN LEADSHINE TECHNOLOGY CO., LTD.	
Designed	日期 Date	Material		
审核		第一角画法 First Angle projection		名称 Title
Checked		重量 Weight	比例 Scale	混合伺服电机
批准		数量 Quantity	图例 Symbol	
Approved				863HBM70H-1000
图号 Part No.	共 1 张 第 1 张		Sheet 1 of 1	图号 DWG NO.
LS-HBM86-H35-0011-01				

版本 Rev.	日期 Date	更改文件号 ECU NO.	更改内容 Revisions	设计 by
V1.0	13.10.24		初版	王军
V1.1	14.10.11		验证合格样品	王军