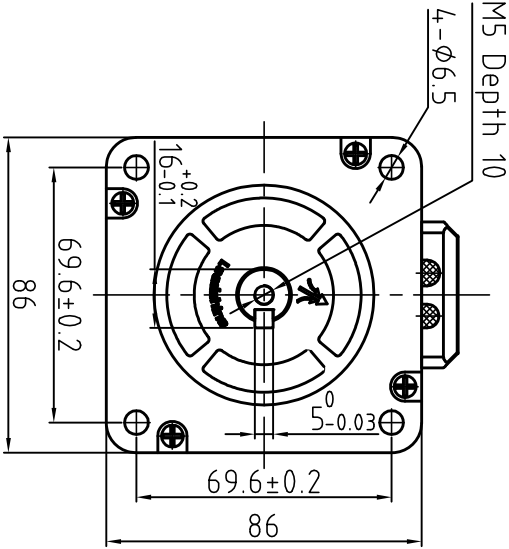
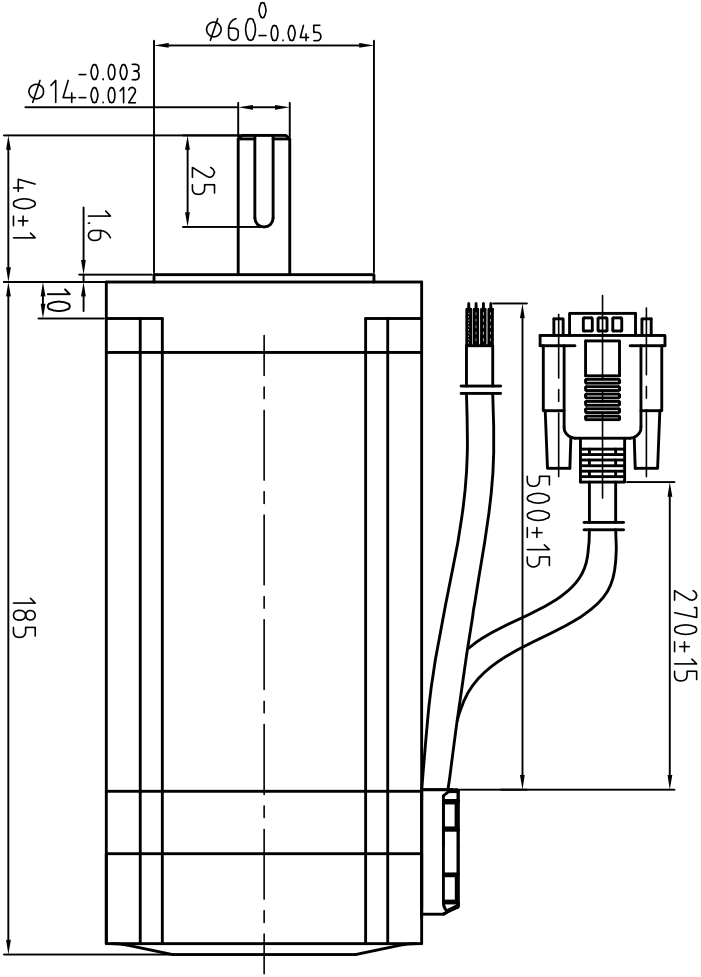
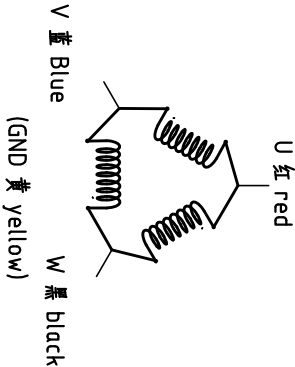


Dimension: (Unit: mm)



Motor Connctions



Common Rating

Step angle	1.2°
Position accuracy	1.2±0.06°
Dielectric strength	1000VAC 1min
Insulation resistance	100MΩhm(500VDC)
Insulation class	F
Temp rise(Max)	80K
Radial play	Max:0.02mm(load 4.50g)
Axial play	Max:0.08mm(load 900g)

Specification

Current/phase	3.0 A
Voltage	12 V
DC Resistance/phase	266 Ω
Inductance/phase	±20% 18.9 mH
Holding torque	8.0 N·M
Inertia	3.0 kg·cm²
Weight	5.0 kg
Encoder Resolution	5000 cpr

设计	王洪松	日期	2017.7.4	材料	深圳市雷赛智能控制股份有限公司
审核	秦军	2017.7.4	第一角画法	比例 Scale	混合伺服电机
批准	田天胜	2017.7.4	重量 Weight	图例	863HSM100H-E5Z
图号	Part No.	共 1 页	第 1 页	Sheet 1 of 1	图号
					DWG. NO.
					LS-HSM86-H35-0010-02