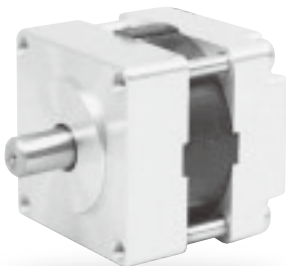


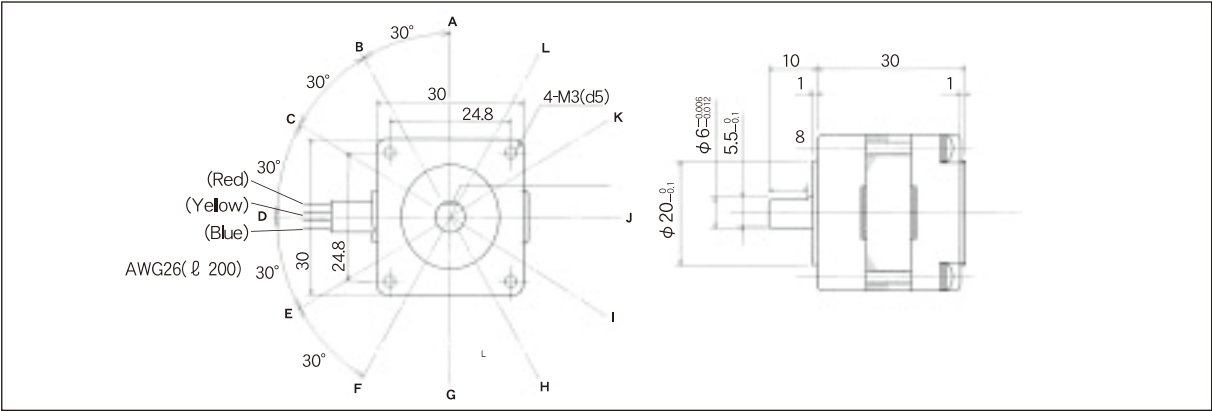
RSS14/10-CAB0

主要参数表/Dimensions

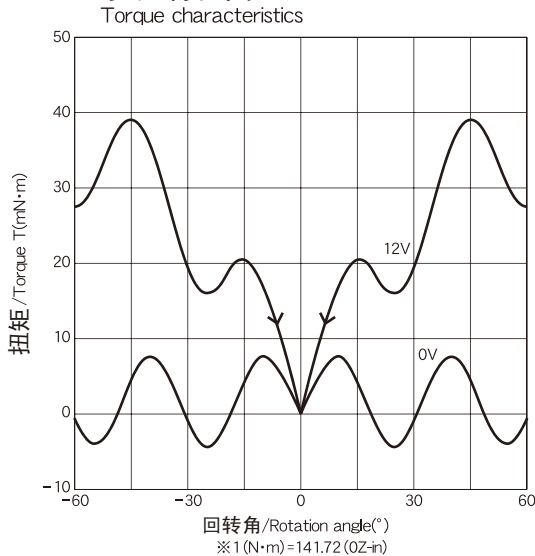
动作角度 Operating angle	30°step and 60°step
额定电压 Rated voltage	DC12 (V)
无励磁保持力矩 Non exciting holding power	0.008 (N·m)
耐磁保持力矩 Excitating holding power	0.02 (N·m) : at 12W, ± 10°
直流电阻 DC resistance	12 (Ω) : at 20 (°C) 相间 12 (Ω) : at 20 (°C) correlation
电磁感应 Inductance (φ = 0°)	3mH (参考值, 相间) 3mH (Referance value, correlation)
使用饱和升温值 Δθs(at 20°C) Saturation temperature rising rate of coil	Δθs ≒ 12XW (°C) K ≒ 12 (°C/watt)
耐热级数 Heat resistance class	ClassE (120°C)
绝缘阻抗 Insulation resistance	DC500Vメガー、100MΩ以上 DC500V MEGA, Over100MΩ
绝缘强度 Dielectric strength	AC1000V、50/60Hz、1 (分/Minutes)
惯性扭矩 Moment of inertia	2.9 (g·cm ²)
重量 Mass	80 (g)



外形尺寸图/Outside dimension



扭矩特性图



驱动系统和工作模式

Drive system and operation pattern

30° 步进

30° Step

0: 開放

0: Free

位置

Position

接線顏色

Lead Wire Color

Red

Yellow

Blue

A

(+)

(-)

0

B

(+)

0

(-)

C

0

(+)

(-)

D

(-)

(+)

0

E

(-)

0

(+)

F

0

(-)

(+)

G

(+)

(-)

0

H

(+)

0

(-)

I

0

(+)

(-)

J

(-)

(+)

0

K

(-)

0

(+)

L

0

(-)

(+)

60° 步进

60° Step

0: 開放

0: Free

位置

Position

接線顏色

Lead Wire Color

Red

Yellow

Blue

A

(+)

(-)

0

C

0

(+)

(-)

E

(-)

0

(+)

G

(+)

(-)

0

I

0

(+)

(-)

K

(-)

0

(+)