

## 特點/Features

- 材質：塑膠(黑、白) / Material : Plastic(Black&White)
- 固定方式：止付螺絲固定式 / Fixed mode : Set screw type
- 一體成型 / One-body shape.
- 零背隙 / Zero backlash
- 耐酸鹼 / Resisting acid and basic
- 絕緣佳 / High insulation
- 偏角誤差較佳 / High deflection
- 適合用於譯碼器 / It fits to Encoder
- 溫度環境適用於70 之內 / The workable temperatures within 70



## 選購型號 / Order NO.

CS-CP- $\overset{(\phi D)}{\square}$  -  $\overset{(\phi d1)}{\square}$  x  $\overset{(\phi d2)}{\square}$

NO.	外徑 / Diameter	NO.	孔徑 / Aperture (Min)	NO.	孔徑 / Aperture (Max)
16	∅ 16mm	5	∅ 5mm	8	8mm
20	∅ 20mm	6	∅ 6mm	8	8mm
25	∅ 25mm	6	∅ 6mm	12	12mm

## 規格 / Specifications

TYPE	Rated Torque 一般扭力 (N.m)	Max. Torque 最大扭力 (N.m)	Max. Rotational Frequency 最高回轉數 (min <sup>-1</sup> )	Moment* of Inertia 慣性 (kg m <sup>2</sup> )	Static Torsional Stiffness 剛性靜扭力值 (N.m/rad)	Errors of Eccentricity 容許偏心 (mm)	Errors of Angularity 容許偏角 (°)	Errors of Shaft End-Play 容許軸向位差 (mm)
CS-CP-16	0.15	0.3	6000	1.3x10 <sup>-7</sup>	16	0.2	2.5	±0.3
CS-CP-20	0.25	0.5	8000	4x10 <sup>-7</sup>	28	0.2	2.5	±0.3
CS-CP-25	0.5	1.0	10000	10x10 <sup>-7</sup>	35	0.2	2.5	±0.3

## 外型尺寸 / Dimensions (Unit:mm)

TYPE	D	I	L	G	M	d1xd2 標準孔徑 公差(H8)		Mass* 質量 (g)
						Min	Max	
CS-CP-16	16	6.5	23	3	M3	5	8	5
CS-CP-20	20	7.5	26	3.5	M4	6	8	8
CS-CP-25	25	8.5	31	4	M4	6	12	15

