

## 特點/Features

- 材質/Material  
CS-WS-C 系列：鋁合金/Aluminum alloy(陽極處理)  
CS-WSS-C系列：不銹鋼/Stainless steel
- 一體成型、小巧
- 零背隙
- 剛性大
- 偏角誤差較佳
- 不銹鋼材質扭力較佳
- 固定方式：夾緊式
- 不銹鋼材質較適用於無塵室
- 適合譯碼器、小馬力傳動機構、高精度傳動上



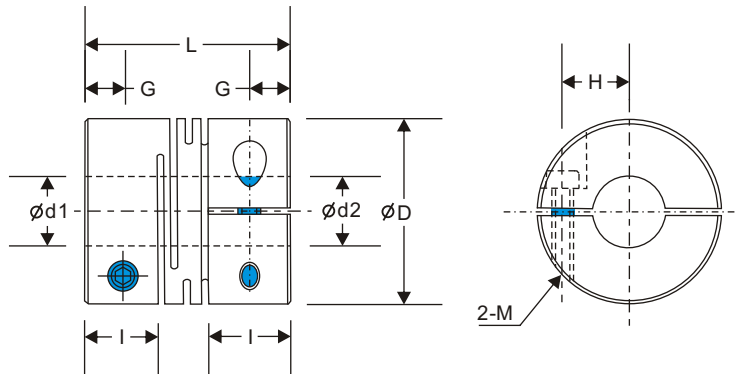
## 選購型號/Order NO.

CS-WS- $\square$ C -  $\square$  X  $\square$

NO.	外徑/Diameter	NO.	孔徑/Aperture(Min)	NO.	孔徑/Aperture(Max)
16	∅ 16mm	4	∅ 4mm	6	∅ 6mm
20	∅ 20mm	5	∅ 5mm	8	∅ 8mm
25	∅ 25mm	6	∅ 6mm	10	∅ 10mm
32	∅ 32mm	6	∅ 6mm	14	∅ 14mm
40	∅ 40mm	10	∅ 10mm	16	∅ 16mm

CS-WSS- $\square$ C -  $\square$  X  $\square$

NO.	外徑/Diameter	NO.	孔徑/Aperture(Min)	NO.	孔徑/Aperture(Max)
16	∅ 16mm	5	∅ 5mm	6	∅ 6mm
20	∅ 20mm	5	∅ 5mm	8	∅ 8mm
25	∅ 25mm	6	∅ 6mm	10	∅ 10mm
32	∅ 32mm	8	∅ 8mm	14	∅ 14mm



## 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> )	Errors of Angularity 容許偏角 (°)	Errors of Shaft End-Play 容許軸向位差 (mm)
CS-WS-16C	0.3	0.6	9500	2.9x10 <sup>-7</sup>	1	±0.2
CS-WS-20C	0.5	1.0	7600	7.5x10 <sup>-7</sup>	1	±0.2
CS-WS-25C	1.0	2.0	6100	2.3x10 <sup>-6</sup>	1	±0.2
CS-WS-32C	2.2	4.0	4800	8.1x10 <sup>-6</sup>	1	±0.2
CS-WS-40C	5.0	10.0	3800	1.9x10 <sup>-5</sup>	1	±0.2
CS-WSS-16C	5.0	1.0	9500	7.8x10 <sup>-7</sup>	1	±0.2
CS-WSS-20C	1.0	2.0	7600	2.1x10 <sup>-6</sup>	1	±0.2
CS-WSS-25C	2.0	4.0	6100	6.3x10 <sup>-6</sup>	1	±0.2
CS-WSS-32C	3.5	7.0	4800	2.2x10 <sup>-5</sup>	1	±0.2

## 外型尺寸/Dimensions (Unit:mm)

TYPE	D	I	L	G	H	M	d1xd2 標準孔徑 公差(H8)		Mass* 質量(g)
							Min	Max	
CS-WS-16C	16	6.8	18	3.4	5	M2.5	4	6	8
CS-WS-20C	20	7.65	20	3.8	6.5	M3	5	8	13
CS-WS-25C	25	9	25	4.8	9	M3	6	10	25
CS-WS-32C	32	12.6	32	6.3	11	M4	6	14	53
CS-WS-40C	40	15.3	40	7.5	14	M5	10	16	117
CS-WSS-16C	16	6.8	18	3.4	5	M2.5	5	6	21
CS-WSS-20C	20	7.65	20	3.8	6.5	M3	5	8	36
CS-WSS-25C	25	9.6	25	4.8	9	M3	6	10	69
CS-WSS-32C	32	12.6	32	6.3	11	M4	8	14	150