

特點/Features

- 材質：鋁合金/Aluminum alloy
- 緩衝材：不銹鋼彈片/Buffer Material : SUS disk.
- 表面處理：陽極處理/Anodizing standard white
- 固定方式：來緊式/Fixed mode : Clamp type
- 高扭力/High torque. ● 零背隙/Zero backlash.
- 低慣性/Low inertia. ● 偏角誤差較佳/High deflection.
- 適合用於工作母機、伺服馬達、高精度傳動/
Suitable for working machine、servomotor and
high precision transmission mechanism.



選購型號/Order NO.

CS-GL- \square C- \square x \square

(ϕ D) (ϕ d1) (ϕ d2)

NO.	外徑/Diameter	NO.	外徑/Diameter	NO.	孔徑/Aperture(Min)	NO.	孔徑/Aperture(Max)	NO.	孔徑/Aperture(Max)
27	ϕ 27mm	57	ϕ 57mm	5	ϕ 5mm	10	ϕ 10mm	25	ϕ 25mm
34	ϕ 34mm	65	ϕ 65mm	6	ϕ 6mm	14	ϕ 14mm	28	ϕ 28mm
40	ϕ 40mm			8	ϕ 8mm	16	ϕ 16mm		
45	ϕ 45mm			10	ϕ 10mm	19	ϕ 19mm		
50	ϕ 50mm			12	ϕ 12mm	22	ϕ 22mm		

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 (Rpm/min)	Moment* of Inertia 慣性 (kg m ²)	Errors of Eccentricity 容許偏心 (mm)	Errors of Shaft End-Play 容許軸向公差 (mm)	Errors of Angularity 容許偏角 ($^{\circ}$)
CS-GL-27C	1.5	3	10000	3.0×10^{-6}	0.15	± 0.33	1.5
CS-GL-34C	3	6	10000	10.5×10^{-6}	0.17	± 0.4	1.5
CS-GL-40C	7	14	10000	26.4×10^{-6}	0.23	± 0.5	1.5
CS-GL-45C	10	20	10000	41.7×10^{-6}	0.23	± 0.6	1.5
CS-GL-50C	17	34	10000	135.0×10^{-6}	0.23	± 0.8	1.5
CS-GL-57C	25	50	10000	144.0×10^{-6}	0.23	± 0.8	1.5
CS-GL-65C	55	110	10000	360.0×10^{-6}	0.28	± 0.9	1.5

外型尺寸/Dimensions (Unit:mm)

TYPE	D	I	F	G	L	H	M	d1xd2 標準孔徑 公差(H7)		Mass* 質量(g)
								Min	Max	
CS-GL-27C	27	10.5	2.5	6	32	9.0	2-M3	5	10	39
CS-GL-34C	34	12.0	3.0	7.5	37.5	12.0	2-M3	6	14	70
CS-GL-40C	40	15.0	4.5	9	48	13.5	4-M4	8	16	128
CS-GL-45C	45	15.0	4.5	9	48	16.0	4-M4	10	19	140
CS-GL-50C	50	20.0	6.0	11	63	18.0	4-M5	10	22	285
CS-GL-57C	57	20.0	6.0	11	63	21.0	4-M5	12	25	310
CS-GL-65C	65	24.0	7.0	14	76	23.0	4-M6	12	28	570

