



型号(①代码·②D)

CADW40
CADT50

— 3d1 — 4d2

—	12	—	14
—	16	—	18

■ 请按步骤①~④选择型号和参数后进行订购。



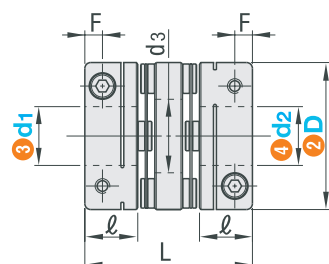
型号区分:

代码

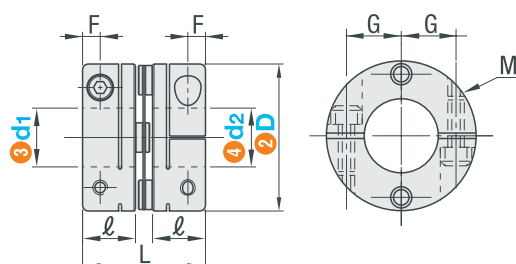
7 天发货



CADW
(双膜片型)



CADT
(单膜片型)



型号		③ d1、④ d2选择 (但d1≤d2)										L		ℓ	d3	F	G	紧固螺栓	
① 代码	② D											CADW	CADT					M	紧固扭矩 (N·m)
双膜片型 CADW	19	4	5	6	7	8					27	20	8	8.5	2.5	6.5	M2	0.5	
	25		6	6.35	8	10	11	12			31	24	10	12.5	3.5	9	M2.5	1	
单膜片型 CADT	32				8	10	11	12	14	15		40	29	12	16	4	11	M3	1.5
	40				8	10	11	12	14	15	16	17	18	19	20				
	50										14	15	16	17	18	19	20	22	24
											57	42	18	26	6	18	M5	7	

■ 特性値

型号		容许扭矩 (N·m)	容许偏角 (°)	容许偏心 (mm)	静态扭转刚度 (N·m/rad)	最高转速 (r/min)	惯性矩 (kg·m ²)	容许轴向振幅 (mm)	补偿系数	重量 (g)
代码	D									
双膜片型 CADW	19	0.7	1.5	0.12	200	33000	8.7×10 ⁻⁷	±0.5	1	18
	25	1			450	25000	2.7×10 ⁻⁶			25
	32	2.5		0.15	1100	19000	9.6×10 ⁻⁶			60
	40	3.5			1400	15000	1.9×10 ⁻⁵			100
	50	9			2200	12000	8.1×10 ⁻⁵			210
型号		容许扭矩 (N·m)	容许偏角 (°)	静态扭转刚度 (N·m/rad)	最高转速 (r/min)	惯性矩 (kg·m ²)	容许轴向振幅 (mm)	补偿系数	重量 (g)	
代码	D									
单膜片型 CADT	19	0.7	0.7		280	33000	6.3×10 ⁻⁷	±0.2	1	9
	25	1			630	25000	2.1×10 ⁻⁶			19
	32	2.5			1600	19000	7.2×10 ⁻⁶			41
	40	3.5			2600	15000	1.3×10 ⁻⁵			68
	50	9			3100	12000	6.1×10 ⁻⁵			140

⊗单膜片型不允许偏心。

① 偏心、偏角、轴向振幅均为单项容许值。如果同时出现多种偏差,则各种偏差的容许值减小为原来的1/2。



型号(① 代码 · ② D)

CADW40

– 3 d1(LDC)

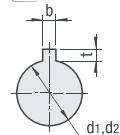
— LDC8.5

— 4 d2(RDC)

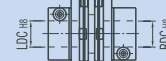
— 14

— (LK · RK)

RK5



轴孔直径 d ₁ 、d ₂	LK·RK	b		t		键公称 尺寸b×h
		基准尺寸	公差	基准尺寸	公差	
8·10	3	3	±0.0125	1.4	+0.1 0	3×3
11·12	4	4		1.8		4×4
14~17	5	5	±0.0150	2.3		5×5
18~22	6	6		2.8		6×6
24·25	8	8	±0.0180	3.3	+0.2	8×7

可选加工	变更轴孔径	键槽加工																																				
技术说明	 最小单位0.1mm 指定方法 LDC 15.2 RDC 21.7 CADW-CADT <table><tr><th>D</th><th>LDC</th><th>RDC</th></tr><tr><td>19</td><td>4~8</td><td></td></tr><tr><td>25</td><td>6~12</td><td></td></tr><tr><td>32</td><td>8~15</td><td></td></tr><tr><td>40</td><td>8~20</td><td></td></tr><tr><td>50</td><td>14~25</td><td></td></tr></table>	D	LDC	RDC	19	4~8		25	6~12		32	8~15		40	8~20		50	14~25		 CADW-CADT 45° 指定方法 <table><tr><th>轴径 $\phi 1 \sim \phi 2$</th><th>LK</th><th>RK</th></tr><tr><td>8 ~ 10</td><td>3</td><td></td></tr><tr><td>11 ~ 12</td><td>4</td><td></td></tr><tr><td>14 ~ 17</td><td>5</td><td></td></tr><tr><td>18 ~ 22</td><td>6</td><td></td></tr><tr><td>24 ~ 25</td><td>8</td><td></td></tr></table> ① 键槽加工轴径为 $\phi 8 \sim$。 ② 不可与轴孔径变更(LDC、RDC)并用 ③ 键槽尺寸・参阅右表	轴径 $\phi 1 \sim \phi 2$	LK	RK	8 ~ 10	3		11 ~ 12	4		14 ~ 17	5		18 ~ 22	6		24 ~ 25	8	
	D	LDC	RDC																																			
	19	4~8																																				
25	6~12																																					
32	8~15																																					
40	8~20																																					
50	14~25																																					
轴径 $\phi 1 \sim \phi 2$	LK	RK																																				
8 ~ 10	3																																					
11 ~ 12	4																																					
14 ~ 17	5																																					
18 ~ 22	6																																					
24 ~ 25	8																																					
代码	LDC(左轴) RDC(右轴)	LK(左轴) RK(右轴)																																				



邮箱: Service@srdfaa.com



传真: 0755-8957-5523

SRD仕瑞达