

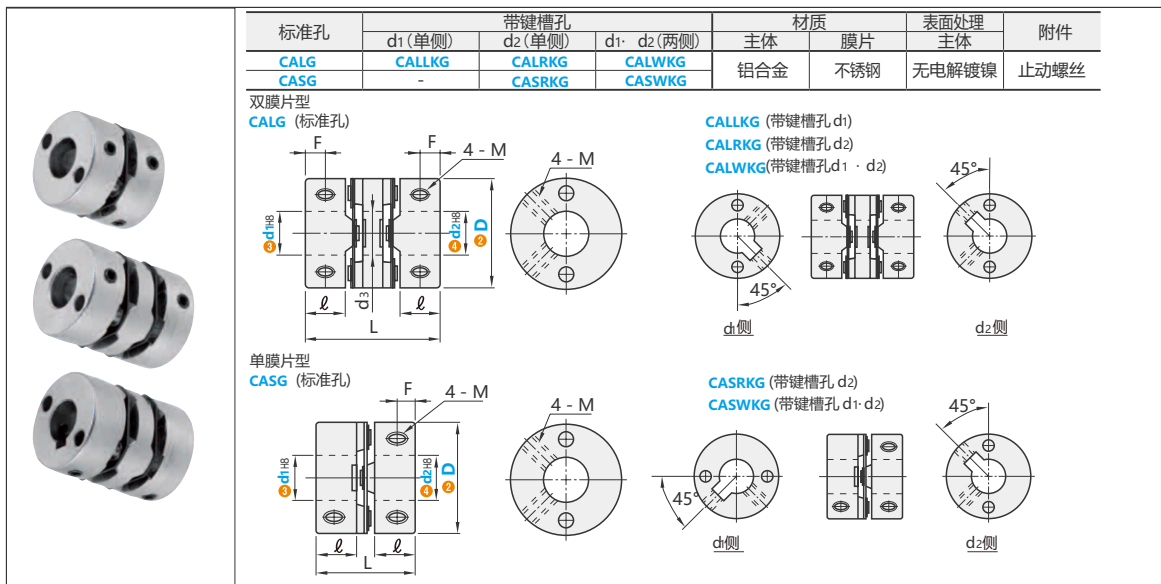


型号(1)代码·(2)D — (3)d1 — (4)d2
 CALG20 — 5 — 10
 CALRKG25 — 8 — 12

■ 请按步骤①~④选择型号和参数后进行订购。



型号区分: 代码 **5** 天发货



型号		③ d1·④ d2 选择 (但 d1 ≤ d2)						止动螺丝							
① 代码	② D	① 键槽孔孔径6以上可选						M	紧固扭矩 (N·m)						
双膜片型 CALG CALLKG CALRKG CALWKG	16	4	5	6	6.35	7	8	6.8	23.2	7	3	M3	0.7		
	20	4	5	6	6.35	7	8	8.1	26	7.5	3.7	M3	0.7		
	25	5	6	6.35	7	8	9.53	10	11	12	9	4	M4	1.7	
	32	6	6.35	7	8	9.53	10	11	12	14	15	16	6	M4	1.7
	40	8	9.53	10	11	12	14	15	16	18	20	7.8	9	M5	4
	50	14	15	16	18	20	22	24	25	18	25	53	9	M6	7

型号		③ d1·④ d2 选择 (但 d1 ≤ d2)						止动螺丝							
① 代码	② D	① 键槽孔孔径6以上可选						M	紧固扭矩 (N·m)						
单膜片型 CASG CASRKG CASWKG	16	4	5	6	6.35	7	8	16.5	7	3	M3	0.7			
	20	4	5	6	6.35	7	8	18.4	7.5	4	M3	0.7			
	25	5	6	6.35	7	8	9.53	21.6	9	4	M4	1.7			
	32	6	6.35	7	8	9.53	10	11	12	14	15	16	6	M4	1.7
	40	8	9.53	10	11	12	14	15	16	18	20	7.8	9	M5	4
	50	14	15	16	18	20	22	24	25	18	35	41	9	M6	7

特性值

型号	D	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)	容许轴间振幅 (mm)	重量 (g)
双膜片型 CALG CALLKG CALRKG CALWKG	16	0.4	3.5	0.3	70	19000	2.4 × 10 ⁻⁷	±0.3	9
	20	0.6			130	18000	7.2 × 10 ⁻⁷	±0.4	14
	25	1.4			240	16000	2.2 × 10 ⁻⁶	±0.5	27
	32	2.6			560	12000	6.0 × 10 ⁻⁶	±0.6	60
	40	4.4			980	8000	1.7 × 10 ⁻⁵	±0.6	104
	50	7.0			1100	6000	4.6 × 10 ⁻⁵	±0.6	210

型号	D	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)	容许轴间振幅 (mm)	重量 (g)
单膜片型 CASG CASRKG CASWKG	16	0.4	2	0.1	90	19000	2.0 × 10 ⁻⁷	±0.1	7
	20	0.6			170	18000	6.0 × 10 ⁻⁷	±0.1	11
	25	1.4			300	16000	1.8 × 10 ⁻⁶	±0.2	22
	32	2.6			700	12000	5.2 × 10 ⁻⁶	±0.2	50
	40	4.4			1200	8000	1.3 × 10 ⁻⁵	±0.3	85
	50	7.0			1450	6000	3.6 × 10 ⁻⁵	±0.3	170

① 偏心、偏角、轴向振幅均为单膜容许值。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 — d1(LDC) — d2(RDC) — (KLH/CRH)
 CALG20 — LDC9.5 — RDC10.5 — KRH4
 CALRKG25 — 8 — 10 — KRH4

可加工	变更轴孔径		变更键槽宽度	
	LDC	RDC	KLH	KRH
技术说明	最小单位0.1mm	D LDC-RDC	变更键槽宽度(b)为下表数值	
	指定方法	16 4~6 20 4~8 25 5~10 32 6~14 40 8~18 50 14~24	指定方法 KLH4 KRH4	
			轴孔径 d1, d2	键槽宽 t
			KLH 基准尺寸 容差	KRH (b) 基准尺寸 容差
			8 2 ±0.0125 1.0	2 ±0.1
			10 4 ±0.0150 1.8	3 ±0.2
		12 5 ±0.0180 2.3	4 ±0.2	
		22 8 ±0.0180 3.3	5 ±0.2	
		⊗ 不可与轴孔径变更(LDC, RDC)并用		
		⊙ 仅带键槽孔适用		
代码	LDC(左轴)	RDC(右轴)	KLH(左轴)	KRH(右轴)

轴孔直径 d1·d2	基准尺寸	容差	基准尺寸	容差	键公称尺寸 b×h
6~7.9	2	±0.0125	1.0	±0.1	2×2
8~10	3	±0.0125	1.4	±0.1	3×3
10.1~12	4	±0.0150	1.8	±0.1	4×4
12.1~17	5	±0.0150	2.3	±0.1	5×5
17.1~22	6	±0.0180	2.8	±0.1	6×6
22.1~25	8	±0.0180	3.3	±0.2	8×7

键槽尺寸

