选型示范

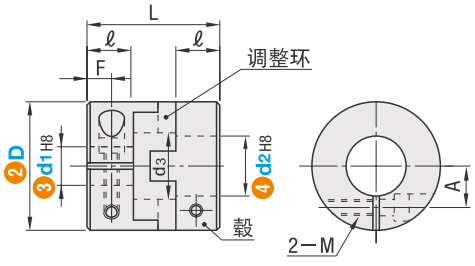
型号(❶代码·❷D)	—	❸d1	—	❹d2
CAFC44	—	15	—	20
CAFCWK55	—	22	—	25

■请按步骤❶～❹选择型号和参数后进行订购。
轴孔径请在$d_1 \leqslant d_2$的范围内指定。

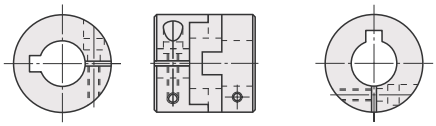
交货期 型号区分：代码 5 天发货

形状	标准孔	带键槽孔			材质		附件
		d_1(单侧)	d_2(单侧)	d_1·d_2(两侧)	毂	调整环	
夹持型	CAFC	CAFCLK	CAFCRK	CAFCWK	铝合金	聚缩醛	内六角螺栓

标准孔
CAFC



带键槽孔
CAFCLK (仅d_1侧)
CAFCRK (仅d_2侧)
CAFCWK (d_1 · d_2两侧)

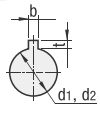


型号 ❶代码	❷D	❸d_1、❹d_2选择 (但$d_1 \leqslant d_2$)	d_3	L	ℓ	F	A	紧固螺栓 M	紧固扭矩* (N · m)
CAFC CAFCLK CAFCRK CAFCWK	44	14 15 16 18 20	22.5	46	15	7.5	14.5	M5	8.4
	55	18 20 22 25	28	57	19	9.5	17	M6	14.4
	70	22 25 28 30 35	39	77	25	12.5	24	M8	30.0

■特性值

型号 代码	D	容许扭矩(N · m) 夹持型	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 · m²)	容许轴向振幅(mm)	重量(g)
CAFC CAFCLK CAFCRK CAFCWK	44	26	2	1	1500	12000	4 ×10⁻⁵	±0.5	140
	55	40		1.5	2800	10000	11 ×10⁻⁵	±0.6	260
	70	72		2	4800	8000	40 ×10⁻⁵	±0.8	450

键槽尺寸



轴孔直径 d_1、d_2	b 基准尺寸	b 容差	t 基准尺寸	t 容差	键公称 尺寸b×h
14～17	5	±0.0150	2.3	+0.1 0	5×5
17.1～22	6		2.8		6×6
22.1～30	8	±0.0180	3.3	+0.2 0	8×7
30.1～38	10				10×8

❗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。

可选加工

型号(❶代码·❷D)	—	❸d_1(LDC)	—	❹d_2(RDC)	— (KLH · KRH)
CAFC55	—	LDC19.5	—	RDC21	
CAFCWK70	—	22	—	35	— KLH8

可选加工	变更轴孔径		变更键槽宽度	
技术说明	LDC H8 / RDC H8		变更键槽宽度(b)为下表数值。 指定方法 KLH8 KRH8	
	最小单位1mm / 指定方法 / LDC19 / RDC21	D: LDC · RDC 45: 15～20 55: 20～25 70: 25～35	轴孔直径 d_1,d_2	KLH · KRH(b) 基准尺寸 / 公差; t 基准尺寸 / 公差 22: 8 / ±0.0180 / 3.3 / +0.2 0 30: 10
			b, d_1, d_2	⊗不可与轴孔径变更 (LDC · RDC)并用
代码	LDC(左轴)	RDC(右轴)	KLH(左轴)	KRH(右轴)