

铝合金高刚性梅花型连接联轴器 夹紧型

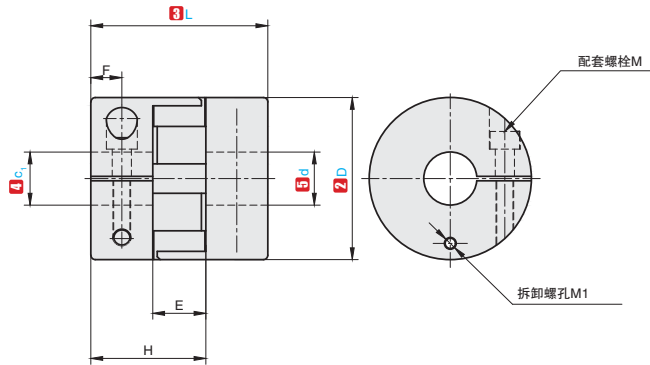


大批量
订购
bulk order

产品特点: 可拆式设计, 便于安装, 适用于正反转。



① 代号	主体 [M] 材质	弹性体 [M] 材质	[S] 表面处理
CPFNAC	高强度铝合金	进口聚氨酯	阳极氧化处理



▲ c 和 d 开口加工前的公差为 H8。

订购编号示例

① 代号	-	② D	-	③ L	-	④ c	-	⑤ d	-	(CK)	-	(DK)
CPFNAC	-	55	-	60	-	c10	-	d12	-	CK	-	DK
标准键槽追加	CPFNAC	55	60	c10	d12	CK	DK					
非标键槽追加	CPFNAC	55	60	c10	d12	CK4	DK5					

▲ 非标键槽加工请按照追加加工键槽尺寸表, 如有问题请联系销售工程师。

① 代号	② D	③ L	④ c ⑤ d 可选范围													E	F	H	M	紧固螺丝扭矩 (N·m)	
CPFNAC	55	60	8	10	12	14	15	16	17	18	19	20	22	24	25	28	18	15	39	M6	8
	70	75	14 15 16 17 18 19 20 22 24 25 28 30 32 35													23	16	49	M8	20	
	95	100	19 20 22 24 25 28 30 32 35 38 40 42 45													29	18	64.5	M10	40	

① 代号	② D	③ L	额定扭矩 (N·m)	容许偏心 (mm)	容许偏角 (°)	容许轴向偏差 (mm)	容许转速 (rpm)	静态逆转刚度 (N·m/rad)	惯性矩 (kg·m ²)	重量 (g)
CPFNAC	55	60	20	0.1	1	±0.2	8000	7500	1.0×10 ⁻⁴	311
	70	75	40			±0.5	6000	8500	4×10 ⁻⁴	555
	95	100	80			±0.8	4000	18000	1.0×10 ⁻³	1180

▲ 以上参数由最大孔径测得。

键槽尺寸公差表

轴孔直径 c-d	b		t		键公称尺寸 b×h
	基准尺寸	公差	基准尺寸	公差	
6-7.9	2	±0.0125	1.0	0.1 0	2×2
8-10	3		1.4		3×3
10.1-12	4	±0.0150	1.8		4×4
12.1-17	5		2.3		5×5
17.1-22	6		2.8		6×6
22.1-24	8	±0.0180	3.3	0.2 0	8×7

可选加工	c 孔键槽加工	d 孔键槽加工
代码	CK	DK
技术说明		

▲ 键槽加工仅适用≥6的孔径。
▲ 键槽尺寸请参考键槽尺寸公差表。