

45 钢梅花型连接联轴器 夹紧型

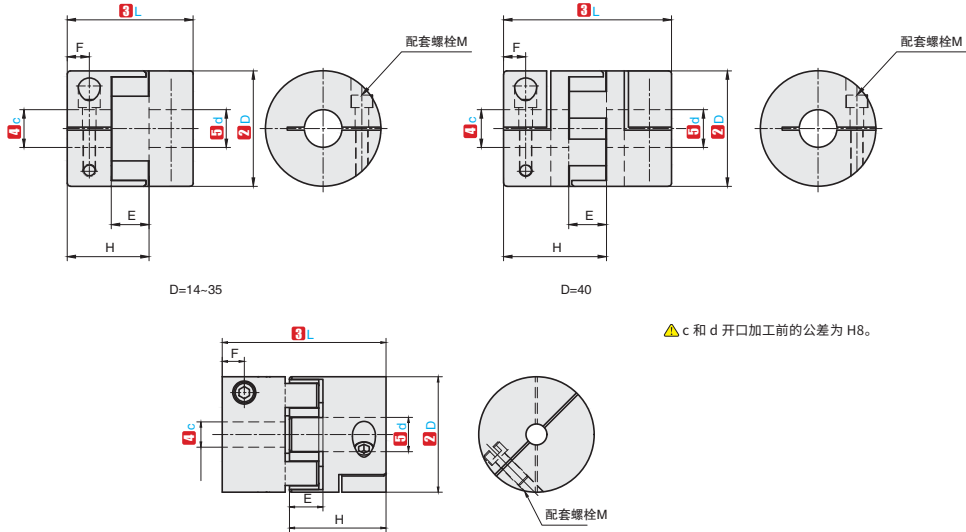


大批量
订购
bulk order

产品特点：零回转间隙，适用于正反转，具有良好的耐磨性、腐蚀性、耐油性和电气绝缘性。



① 代号	主体 M 材质	弹性体 M 材质	S 表面处理
CPFSC	45 钢	进口聚氨酯	发黑处理



△ c 和 d 开口加工前的公差为 H8。

订购编号示例

D=55-120

① 代号	-	② D	-	③ L	-	④ c	-	⑤ d	-	(CK)	-	(DK)	
CPFSC	-	30	-	40	-	c5	-	d8	-	CK	-	DK	
标准键槽追加	CPFSC	-	30	-	40	-	c5	-	d8	-	CK	-	DK
非标键槽追加	CPFSC	-	30	-	40	-	c5	-	d8	-	CK2	-	DK3

△ 非标键槽加工请按照追加键槽尺寸表，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	紧固螺栓扭矩 (N·m)				
CPFSC	30	40	5	6	6.35	7	8	9	10	11	12	12.7	14	15	10.9	7.0	25.6	M4	2.5		
	40	66	6	8	9	10	11	12	12.7	14	15	16	17	18	19	20	13.7	8.0	40	M5	5
	55	78	12	12.7	14	15	16	17	18	19	20	22	24	25	28	16.1	10.3	46.4	M6	8	
	65	90	14	15	16	17	18	19	20	22	24	25	28	30	32	16.7	11.9	53.5	M8	20	

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)
CPFSC	30	40	10	0.02	1	+0.6 0	12000	72	6.2×10 ⁻⁶	135
	40	66	48			+0.8 0	10000	550	3.9×10 ⁻⁵	380
	55	78	69			8000	1500	1.6×10 ⁻³	778	
	65	90	164			6000	2800	3.8×10 ⁻³	1329	

△ 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	容差	基准尺寸	容差	
6~7.9	2	±0.0125	1.0	0.1 0	2×2
8~10	3		1.4		3×3
10.1~12	4		1.8		4×4
12.1~17	5	±0.0150	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。

D1
联轴器