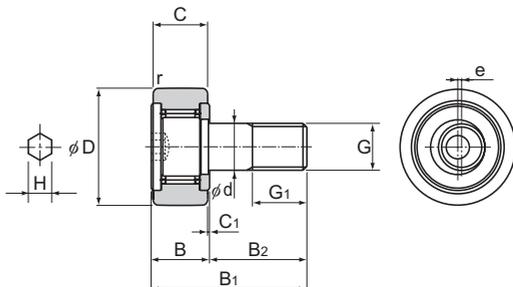


带内六角孔的偏心滚针凸轮导向器 CFH-A型

配件规格		标记
滚子的导向方式	配有保持架	无标记
	全滚子	V
材质	碳素钢	无标记
	不锈钢	M
密封圈	无密封圈	无标记
	带密封圈	UU
外圈形状	圆筒形外圈	无标记
	球面外圈	R



螺柱直径	公称型号	主要尺寸											
		外径	外圈宽度	螺纹			全长			偏心量		肩部尺寸 f (最小)	
d		D	C	G	G ₁	B	B ₁	B ₂	C ₁	e	H	r _{min}	
○ 5	CFH 5-A	13	9	M5×0.8	7.5	10	23	13	0.5	0.2	3	0.3	9.7
6	CFH 6-A	16	11	M6×1	8	12	28	16	0.6	0.25	3	0.3	11
8	CFH 8-A	19	11	M8×1.25	10	12	32	20	0.6	0.25	4	0.3	13
10	CFH 10-A	22	12	M10×1.25	12	13	36	23	0.6	0.3	5	0.3	15
10	CFH 10-1-A	26	12	M10×1.25	12	13	36	23	0.6	0.3	5	0.3	15

注)THK还制造顶部具有润滑孔的驱动沟槽。(带驱动沟槽的型号末尾无“-A”标记。)

精度规格请参照图19-14。

由于没有配润滑孔,所以不能补充润滑脂。

公称型号的构成例

CFH10 V M UU R -A

公称型号

无标记: 配有保持架

V : 全滚子型

无标记: 碳素钢

M : 不锈钢制成

无标记: 无密封垫片

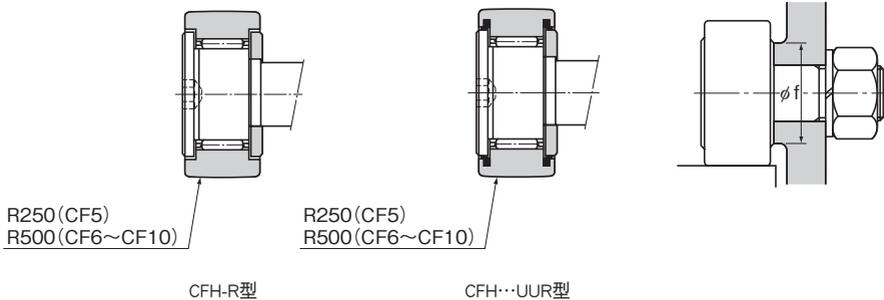
UU : 带密封垫片

螺柱头部带有六角孔

无标记: 圆筒形外圈

R : 球面外圈

注)关于附属部件,请参照图19-38。



单位：mm

基本额定载荷					最大 容许载荷 F_0 kN	轨迹负荷容量		极限转速*		质量	
配有保持架		全滚子				圆筒形外圈	球面外圈	配有保持架	全滚子	保持架型	全滚子
C kN	C_0 kN	C kN	C_0 kN			kN	kN	min^{-1}	min^{-1}	g	g
3.14	2.77	5.1	5.5	1.42	2.25	0.53	29000	11600	10.5	11	
3.59	3.58	6.94	8.5	2.11	3.43	1.08	25000	11000	18.5	19	
4.17	4.65	8.13	11.2	4.73	4.02	1.37	20000	8700	28.5	29	
5.33	6.78	9.42	14.3	5.81	4.7	1.67	17000	7200	45	46	
5.33	6.78	9.42	14.3	5.81	5.49	2.06	17000	7200	60	61	

注1) ○：CFH5-A型仅对应碳素钢材质。

注2) 表中带※的极限转速值适合于无密封垫片、润滑脂润滑的型号。采用油润滑的型号容许使用上限为此数值的130%，有密封垫片的型号容许使用上限为此数值的70%。