

# THK カムフォロア

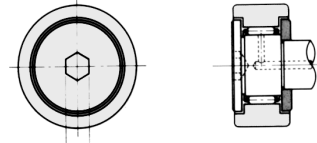
## カムフォロアCF形



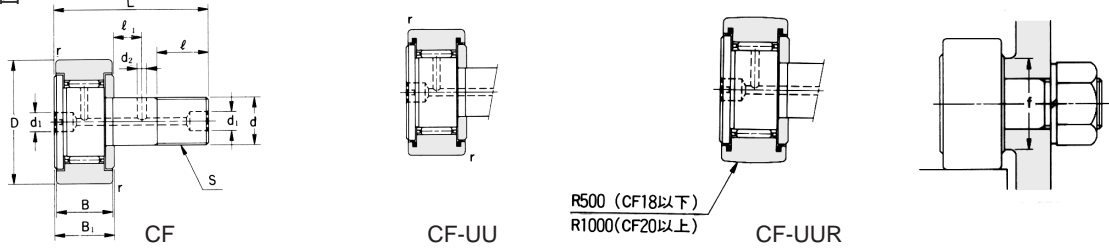
厚肉外輪に精密保持器付ニードルローラが内蔵されたスタッド付のベアリングで、コンパクトで取扱いが容易なので広範囲に使用されています。オールステンレスタイプ (M記号) は外部雰囲気による発錆がなく塵埃の発生をおさえ、クリーンルームなどに最適です。

### ●六角穴付カムフォロア CF18UUR-A ( B )

A:スタッド頭部 B:スタッドねじ部側



寸法図



## カムフォロアCF形寸法および価格

単位: mm

呼び形番	価 格				主 要 寸 法 mm											基本定格荷重		注1 限界 回転数 rpm
	CF シールなし	CF-UU シール付	CF-A シールなし	CF-UU-A シール付	d	外径 D	ね じ S	外輪 幅 B	B <sub>1</sub>	全長 L	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	ℓ	ℓ <sub>1</sub>	C kN	Co kN		
3			1,900	2,400	3	10	M 3×0.5	7	8	17			5				47000	
4			1,700	2,200	4	12	M 4×0.7	8	9	20			6				37000	
5			1,700	2,200	5	13	M 5×0.8	9	10	23	3.1		7.5				29000	
6	1,300	2,000	1,500	2,000	6	16	M 6×1	11	12	28	4		9		3.59	3.58	25000	
8	1,400	1,900	1,500	2,100	8	19	M 8×1.25	11	12	32	4		11		4.17	4.65	20000	
10	1,500	1,900	1,700	2,100	10	22	M10×1.25	12	13	36	4		13		5.33	6.78	17000	
10-1	1,500	2,000	1,800	2,200	10	26	M10×1.25	12	13	36	4		13		5.33	6.78	17000	
12	2,000	2,300	2,200	2,600	12	30	M12×1.5	14	15	40	6	3	14	6	7.87	9.79	14000	
12-1	2,000	2,500	2,200	2,800	12	32	M12×1.5	14	15	40	6	3	14	6	7.87	9.79	14000	
16	2,100	2,600	2,300	2,900	16	35	M16×1.5	18	19.5	52	6	3	18	8	12.0	18.3	10000	
18	2,500	3,200	2,800	3,500	18	40	M18×1.5	20	21.5	58	6	3	20	10	14.7	25.2	8500	
20	3,300	4,200	3,600	4,600	20	52	M20×1.5	24	25.5	66	8	4	22	12	20.7	34.8	7000	
20-1	3,200	4,100	3,500	4,400	20	47	M20×1.5	24	25.5	66	8	4	22	12	20.7	34.8	7000	
24	5,100	5,400	5,600	5,900	24	62	M24×1.5	29	30.5	80	8	4	25	12	30.6	53.2	6500	
24-1	5,700	6,100	6,300	6,700	24	72	M24×1.5	29	30.5	80	8	4	25	12	30.6	53.2	6500	
30	7,200	8,800	7,900	9,700	30	80	M30×1.5	35	37	100	8	4	32	15	45.4	87.6	5000	
30-1	8,000	10,200	8,900	11,200	30	85	M30×1.5	35	37	100	8	4	32	15	45.4	87.6	5000	
30-2	8,700	11,300	9,600	12,400	30	90	M30×1.5	35	37	100	8	4	32	15	45.4	87.6	5000	

総コロのカムフォロアも製作致します。スタッドねじ側に六角穴付 “ B ” も A と同価格です。CF-M形は各部品すべてステンレス材を使用しています。  
注1 シールなし、グリース潤滑に適用、油潤滑の場合はこの値の130%まで、シール付の場合は40%まで許容。

## CF-R形価格

## CF-M/CF-MR形ステンレスタイプ価格

呼び形番	CF-R	CF-UUR	CF-R-A	CF-R-A	呼び形番	CF-M形				CF-MR形				
	シールなし	シール付	シールなし	シール付		シールなし	UU	M-A	M-UU-A	シールなし	MUUR	MR-A	MUUR-A	
3			2,200	2,800	3			3,400	4,400				3,900	5,100
4			2,000	2,500	4			3,100	4,000				3,600	4,700
5	1,800	2,300	2,000	2,500	5	2,800	3,600	3,100	4,000	3,200	4,200	3,600	4,700	
6	1,700	2,100	1,800	2,300	6	2,500	3,400	2,800	3,600	3,000	3,900	3,400	4,400	
8	1,700	2,200	1,900	2,300	8	2,600	3,500	2,900	3,900	3,100	4,100	3,500	4,600	
10	1,800	2,300	2,000	2,500	10	2,800	3,500	2,100	3,900	3,200	4,400	3,600	4,700	
10-1	1,900	2,400	2,100	2,600	10-1	3,000	3,700	3,200	4,100	3,500	4,500	3,900	5,000	
12	2,200	2,900	2,400	3,100	12	3,900	4,800	4,200	5,400	4,600	5,800	5,100	6,500	
12-1	2,300	3,000	2,500	3,300	12-1	4,100	5,100	4,500	5,600	4,700	6,300	5,200	6,800	
16	2,400	3,200	2,800	3,500	16	5,500	6,700	6,100	8,900	6,400	8,300	7,000	9,000	
18	3,000	3,900	3,300	4,200	18	6,500	8,000	7,300	10,700	7,600	9,800	8,500	10,800	
20	3,900	5,100	4,300	5,600	20	8,600	10,600	9,500	14,200	9,900	13,000	11,100	14,300	
20-1	3,700	4,800	4,200	5,400	20-1			9,000	13,800					
24	5,900	7,800	6,600	8,600	24			14,300	21,200					
24-1	6,700	8,700	7,400	9,600	24-1			16,100	24,500					
30	8,300	10,100	9,100	11,200	30			20,400	30,100					
30-1	9,600	12,300	10,500	13,600	30-1			22,900	34,800					
30-2	10,200	13,300	11,200	14,600	30-2			24,700	38,500					

注 スタッドねじ側に六角穴の場合は末尾に “ B ” と指定価格は “ A ” と同じです。

