GUIDE FOLLOWERS　SOLID ECCENTRIC CAM FOLLOWERS

ガイドフォロア/ソリッド偏心形カムフォロア

2日目出荷 納期 短縮

CADデータフォルダ名：14_Bearings_with_Holder

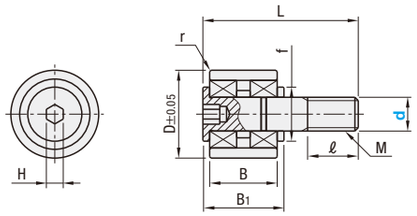
■特長：ボールベアリングを組み合わせた製品です。搬送・ガイド用途にご利用ください。

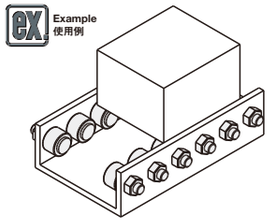
■ガイドフォロア

RoHS10

用途	Type	M材質 外部	M材質 内部(ベアリング)	A付属品
一般	GFR	SUS420	SUJ2	六角ナット1コ(SUS304)

使用雰囲気温度80℃以下





型式 Type	d許容差	D	M×Pitch	B	B1	L	ℓ	r	f(最小)	H	基本定格荷重 C(動)kN	基本定格荷重 Cor(静)kN	許容回転数(rpm)	質量(g)	¥基準単価
GFR	3 (−0.007 −0.015)	10	3×0.5	8.5	9.5	17	5	0.2	6.8	1.5	0.840	0.268	52000	5	880
	4	12	4×0.7	9	11	20	6	0.4	7.8	2	1.065	0.405	38000	8	920
	5	13	5×0.8	10	12	23	7.5	0.2		2.5	1.072	0.414	36000	11	960
	6	16	6×1.0	12	14	28	9		10.8	3	1.620	0.660	30000	18	960
	8	19	8×1.25		16	32	11		13.8	4	2.415	1.065	24000	28	980

Order 注文例　型式 GFR6

Delivery 出荷日　在庫品 翌日出荷 P.133

ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.133

数量区分	標準対応 小口			個別対応 大口
数量	1〜19	20〜34	35〜50	51〜
値引率	基準単価	5%	10%	お見積り

kgf=N×0.101972

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

■ソリッド偏心形カムフォロア ー六角穴付タイプー

RoHS10

形状	Type 頭部六角穴(d6〜10) シールなし	シール付	頭部ねじ部六角穴(d12以上) シールなし	シール付	M材質	A付属品
クラウン	CUAP	CFUAP	CUAPH	CFUAPH	SUJ2	六角ナット1コ (S45C・四三酸化鉄皮膜)
フラット	CFAP	CFFAP	CFAPH	CFFAPH		

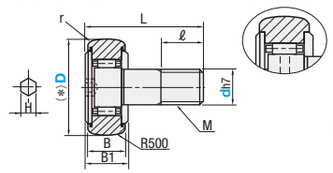
(*) D	公差
16	0 −0.008
19 〜 30	0 −0.009
32 〜 47	0 −0.011
52 〜 80	0 −0.013
85 〜 90	0 −0.015

カムフォロアの中心に対して、スタッド（dh7部）が偏心しているため、取付時にスタッドを回転させることにより、位置の微調整ができます

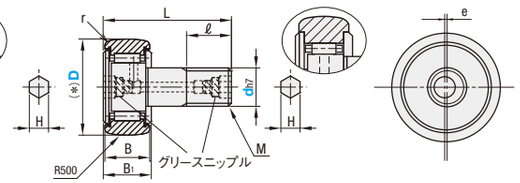
グリース詳細については P.1080をご確認ください。

グリースニップルから再給脂する場合は、THK製グリースガンユニットMG70・アタッチメントP形をご使用ください。

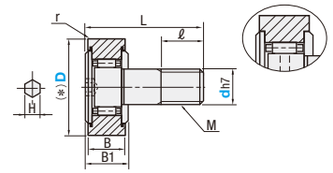
■頭部六角穴（d6〜10）クラウン（シール付）　（シールなし）



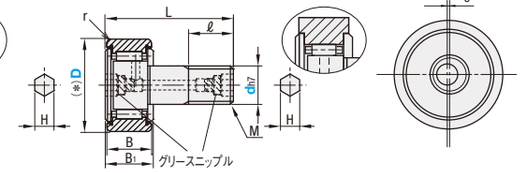
■頭部ねじ部六角穴（d12〜16）クラウン（シール付）　（シールなし）



フラット（シール付）　（シールなし）



フラット（シール付）　（シールなし）



d10以下はグリース補給穴はありません。

使用雰囲気温度　80℃以下

型式 Type	dh7 許容差	D選択	M×Pitch	ℓ	B	B1	L	r	f(最小)	H	e(偏心量)	質量(g)	最大締付トルク(N・m)	¥基準単価 CFUAP	CFFAP	CUAP	CFAP	CFUAPH	CFFAPH	CUAPH	CFAPH
(シール付) CFUAP CFFAP (シールなし) CUAP CFAP	6 (0 −0.012)	16	6×1.0	9	11	12	28	0.5	11	3	0.25	18.5	2.94	2,410	2,050	1,870	1,530	—	—	—	—
	8 (0 −0.015)	19	8×1.25	11			32		13	4		28.5	7.84	2,590	2,230	1,960	1,700	—	—	—	—
	10	22	10×1.25	13	12	13	36	1	15	5	0.3	45	16.7	2,680	2,230	2,050	1,790	—	—	—	—
		26										60		2,860	2,320	2,140	1,870	—	—	—	—
(シール付) CFUAPH CFFAPH (シールなし) CUAPH CFAPH	12 (0 −0.018)	30	12×1.5	14	14	15	40	1.5	20	6	0.4	105	29.4	—	—	—	—	3,630	3,040	2,840	2,450
		32										115		—	—	—	—	3,820	3,140	2,940	2,550
	16	35	16×1.5	18	18	19.5	52		24		0.5	205	70.6	—	—	—	—	4,120	3,330	3,140	2,750
	18	40	18×1.5	20	20	21.5	58		26		0.6	295	98	—	—	—	—	4,290	3,520	3,300	2,860
	20 (0 −0.021)	47	20×1.5	22	24	25.5	66		36	8	0.7	450	137	—	—	—	—	5,360	4,440	4,020	3,500
		52										525		—	—	—	—	5,830	4,620	4,400	3,850
	24	62	24×1.5	25	29	30.5	80		40		0.8	915	245 ※	—	—	—	—	8,470	6,090	6,400	5,550
		72										1150		—	—	—	—	9,490	7,840	7,220	6,190
	30	80	30×1.5	32	35	37	100	2	46		1	1880	480 ※	—	—	—	—	11,040	9,490	8,870	7,840
		85										1950		—	—	—	—	13,420	10,940	10,320	8,870
		90										2000		—	—	—	—	14,450	12,170	11,140	9,490

d12・16は14年度から頭部とねじ部に六角穴がついた規格に変更となりました。　1N・mは0.102kgf・mです。　カムフォロアの性能は P.1081の表1をご参照下さい。

Order 注文例　型式 − D　CUAP8 − 19

Delivery 出荷日

●頭部六角穴　2 日目出荷

●頭部ねじ部六角穴　3 日目出荷

急 ストークT 当日出荷 400円/1本 / ストークA 翌日出荷 200円/1本　ご注文締切 正午迄 PM 6:00迄　P.134

ストークAは3本以上で1明細行当たり一律540円

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.133

数量区分	標準対応 小口			個別対応 大口
数量	1〜19	20〜34	35〜50	51〜
値引率	基準単価	5%	10%	20%
出荷日	通常			お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

カムフォロア規格変更型式置換表（d12・16）右ページ

MINIATURE CAM FOLLOWERS

ミニチュアカムフォロア

2日目出荷 納期 短縮

CADデータフォルダ名：14_Bearings_with_Holder

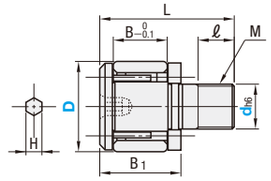
■ミニチュアカムフォロア

RoHS10

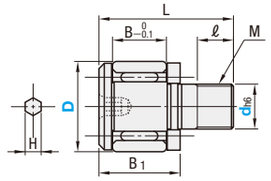
用途		Type	M材質	A付属品
一般	一般	CFFAN	SUJ2(スタッド部：SCM415)	六角ナット1コ(S45C・四三酸化鉄皮膜)
	一般	CFFAM	SUS440C相当	六角ナット1コ(SUS304)
	低発塵	CFFAMC		
重荷重	重荷重	CFFANG	SUJ2(スタッド部：SCM415)	六角ナット1コ(S45C・四三酸化鉄皮膜)
	重荷重	CFFAMG	SUS440C相当	六角ナット1コ(SUS304)

使用雰囲気温度　80℃以下

■一般・低発塵



■重荷重　重荷重用は総ころです



ご注意：ミニチュアカムフォロアは、ねじ部が小径です。破損防止の為、取付時にはトルクレンチを使用し最大締付トルク以下で締め付けるようお願い致します。（最大締付トルクは一般的なボルトの ¼ 程度となっておりますので、ご注意ください。）

■一般・低発塵

型式 Type	dh6許容差	D選択	M×Pitch	ℓ	B	B1	L	H スチール	H ステンレス	基本定格荷重 Cr(動)N スチール	Cr(動)N ステンレス	Cor(静)N スチール	Cor(静)N ステンレス	最大許容荷重(N)	トラック負荷容量(N)	限界回転数(rpm)	質量(g)	最大締付トルク(N・cm)	¥基準単価 CFFAN	CFFAM	CFFAMC
CFFAN (一般・スチール) CFFAM (一般) CFFAMC (低発塵)	2.5 (0 −0.006)	5	2.5×0.45	2.5	3	4.5	9.5	0.9	0.9	410	350	335	285	285	285	3360	1	16	2,980	5,440	6,600
	3	6	3×0.5	3	4	5.5	11.5	1.5	1.3	630	565	610	525	525	470	2800	2	28	2,810	5,140	6,210
	4 (0 −0.008)	8	4×0.7	4	5	7	15	2	1.5	1080	915	1080	915	915	795	2100	4	64	2,590	4,750	5,720
	5	10	5×0.8	5	6	8	18	2.5	2	1570	1340	1860	1400	1400	1210	1680	7	125	2,440	4,010	4,990
	6	12	6×1.0	6	7	9.5	21.5	3	2.5	2060	1880	2160	2040	2040	1700	1400	13	226	2,440	4,010	4,990

kgf=N×0.101972

■重荷重（総ころ）

型式 Type	dh6許容差	D選択	M×Pitch	ℓ	B	B1	L	H スチール	H ステンレス	基本動定格荷重 Cr(動)N スチール	Cr(動)N ステンレス	Cor(静)N スチール	Cor(静)N ステンレス	最大許容荷重(N) スチール	最大許容荷重(N) ステンレス	トラック負荷容量(N) スチール	トラック負荷容量(N) ステンレス	限界回転数(rpm)	質量(g)	最大締付トルク(N・cm)	¥基準単価 CFFANG	CFFAMG
CFFANG (重荷重) CFFAMG (重荷重)	2.5 (0 −0.006)	5	2.5×0.45	2.5	3	4.5	9.5	0.9	0.9	1000	665	1080	410	260	410	300	285	2000	1	16	4,100	6,490
	3	6	3×0.5	3	4	5.5	11.5	1.5	1.3	1370	1020	1770	590	360	590	480	470	1680	2	28	3,950	6,110
	4 (0 −0.008)	8	4×0.7	4	5	7	15	2	1.5	2350	1680	3040	1050	780	1050	770	795	1260	4	64	3,270	4,940
	5	10	5×0.8	5	6	8	18	2.5	2	3140	2520	4710	1640	1420	1640	1180	1210	1000	7	125	3,180	4,940
	6	12	6×1.0	6	7	9.5	21.5	3	2.5	4610	3400	6270	2360	2110	2360	1540	1700	840	13	226	2,920	4,940

kgf=N×0.101972

Order 注文例　型式 − D　CFFAM2.5 − 5

Delivery 出荷日　2 日目出荷

急 ストークT 当日出荷 400円/1本 / ストークA 翌日出荷 200円/1本　ご注文締切 正午迄 PM 6:00迄　P.134

ストークAは3本以上で1明細行当たり一律540円

Price 価格

■数量スライド価格（1円未満切り捨て）P.133

数量区分	標準対応 小口			個別対応 大口
数量	1〜19	20〜34	35〜50	51〜
値引率	基準単価	5%	10%	10%
出荷日	通常			お見積り

表示数量超えはWOSにてご確認ください。

カムフォロア規格変更型式置換表（d12・16）

シール	材質	クラウン/フラット	旧型式(頭部六角穴)	新型式(頭部ねじ部六角穴)
シール付	SUJ2	クラウン	CFUAP	CFUAPH
		フラット	CFFAP	CFFAPH
シールなし		クラウン	CUAP	CUAPH
		フラット	CFAP	CFAPH