
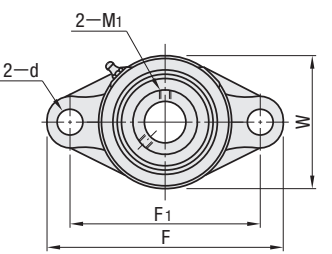


玉軸受ユニット  
— 鋳物製フランジタイプ —

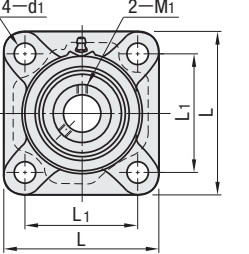
CADデータフォルダ名：14\_Bearings\_with\_Holder



**HDH** (ひしフランジタイプ)



**HDF** (角フランジタイプ)



精度：JIS B 1558  
JIS B 1514  
JIS B 1559

軸受箱の球状軸受座直径の精度：H7 (すきまばめ)  
使用温度：-15～+100℃  
グリースニップル呼び径：1/4-28UNF (ユニファイ規格)

玉軸受ユニットは調心機能を有するため、軸受がわずかに動きます。

構成部品	材質
①ハウジング	FC200
②軸受	SUJ2
③ゴムシール	ニトリルゴム (NBR)
④止めねじ	SCM435

型式		JIS呼び		F	F <sub>1</sub>	W	L	L <sub>1</sub>	t	A	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	d	d <sub>1</sub>	B	S	基本定格荷重 (kN)		止めねじ			重量 (g)		¥基準単価	
Type	D	HDH	HDF														Cr (動)	Cor (静)	M <sub>1</sub>	締付トルク (N・cm)	アキシャル 負荷能力 (N)	HDH	HDF	HDH	HDF
HDH HDF	12	UCFL201	UCF201	113	90	60	86	64	12	33.3	25.5	15	12	31	12.7	12.8	6.6	M6×0.75	392	640	470	630	970	1,000	
	15	UCFL202	UCF202																		450	610	970	1,000	
	17	UCFL203	UCF203																		440	600	1,060	1,070	
	20	UCFL204	UCF204																		1280	420	580	870	950
	25	UCFL205	UCF205	130	99	68	95	70	14	35.8	27	16	16	34.1	14.3	14	7.9	M6×0.75	490	1400	590	720	950	1,030	
	30	UCFL206	UCF206	148	117	80	108	83		40.2	31	18		38.1	15.9	19.6	11.3			1960	900	1010	1,350	1,340	
	35	UCFL207	UCF207	161	130	90	117	92	16	44.4	34	19	16	42.9	17.5	25.9	15.4	M8×1	1180	2590	1200	1380	1,610	1,700	
	40	UCFL208	UCF208	175	144	100	130	102		51.2	36	21		49.2	19	29.3	17.9			2930	1510	1770	2,150	1,950	
	45	UCFL209	UCF209	188	148	108	137	105	18	52.2	38	22	19	51.6	20.5	33	20.5	M10×1.25	2350	3300	1900	2070	2,290	2,350	
	50	UCFL210	UCF210	197	157	115	143	111		54.6	40	22		51.6	23.2	35.5	23.2			3550	2200	2360	2,620	2,760	

kgf=N×0.101972

Order  
注文例

型式  
HDH25  
HDF35

Delivery  
出荷日

在庫品 翌日出荷 〆 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 (〆1円未満切り捨て) P.133


数量区分	標準対応			個別対応
	小口			大口
数量	1~9	10~20	21~50	51~
値引率	基準単価	5%	10%	お見積り

〆表示数量超えはWOSにてご確認ください。

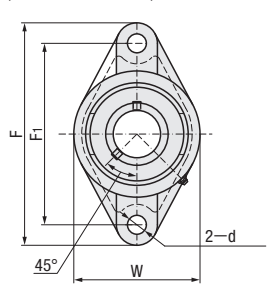
【中精度】玉軸受ユニット  
— 鋳物製フランジタイプ —

CADデータフォルダ名：14\_Bearings\_with\_Holder 類似部品ページ 〆 P.1061

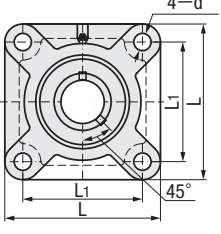
類似品比較ポイント | 軽荷重用途、中・低回転数用途、中精度回転用途の商品です。C-VALUE部品の説明はP.1023へ



**C-HDH** (ひしフランジタイプ)



**C-HDF** (角フランジタイプ)



精度：JIS B 1558  
JIS B 1514  
JIS B 1559

軸受箱の球状軸受座直径の精度：H7 (すきまばめ)  
使用温度：-25～+60℃  
グリースニップル呼び径：1/4-28UNF (ユニファイ規格)

玉軸受ユニットは調心機能を有するため、軸受がわずかに動きます。

構成部品	材質
①ハウジング	HP200
②軸受	GCR15
③ゴムシール	ニトリルゴム (NBR)
④止めねじ	S45C

型式		JIS呼び		F	F <sub>1</sub>	W	L	L <sub>1</sub>	t	A	A <sub>1</sub>	A <sub>2</sub>	d	d <sub>1</sub>	B	S	基本定格荷重 (kN)		止めねじ			重量 (g)		¥基準単価	
Type	D	HDH	HDF														Cr (動)	Cor (静)	M <sub>1</sub>	締付トルク (N・cm)	アキシャル 負荷能力 (N)	HDH	HDF	C-HDH	C-HDF
C-HDH C-HDF	20	UCFL204	UCF204	113	90	62	88	63.5	12	33.3	25.5	15	12	12	31.0	12.7	12.8	6.6	M6×1	400	1280	700	500	490	490
	25	UCFL205	UCF205	125	99	70	97	70	15	35.8	27	16			34.1	14.3	14	7.9			1400	900	600	570	570
	30	UCFL206	UCF206	142	116.5	83	110	82.5	13	40.2	31	18			38.1	15.9	19.6	11.3			1960	1100	900	770	770
	35	UCFL207	UCF207	156	130	96	119	92	14	44.4	34	19			42.9	17.5	25.9	15.4	M8×1	850	2590	1500	1200	900	900
	40	UCFL208	UCF208	172	143.5	105	132	101.5	15	51.2	36	21			49.2	19	29.3	17.9			2930	1900	1600	1,070	1,070

kgf=N×0.101972

Order  
注文例

型式  
C-HDH25  
C-HDF35

Delivery  
出荷日

在庫品 翌日出荷 〆 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 (〆1円未満切り捨て) P.133

数量区分	標準対応			個別対応
	小口			大口
数量	1~9	10~20	21~50	51~
値引率	基準単価	5%	10%	お見積り

〆表示数量超えはWOSにてご確認ください。