



BALL BEARING UNITS - FLANGED CASTING HOUSING TYPE-

玉軸受ユニット

— 鋳物製フランジタイプ —

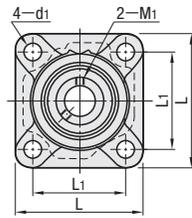
● CADデータフォルダ名: 14_Bearings_with_Holder

■ 特長: 機械側面など垂直面に取付けて使用します。ひしフランジコンパクトタイプは標準タイプよりもコンパクトな設計の軽量タイプになります。

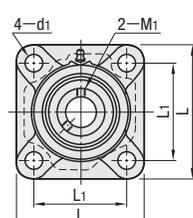


(角フランジタイプ JIS規格品)

HDFN 無給油式

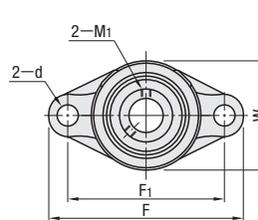


HDF 給油式

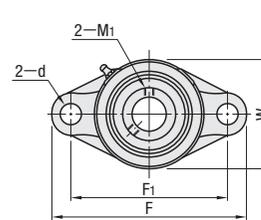


(ひしフランジ 標準タイプ JIS規格品)

HDHN 無給油式

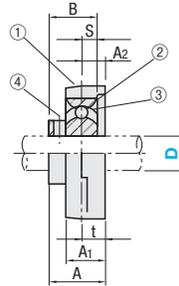
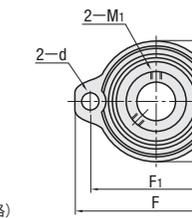


HDH 給油式



(ひしフランジ コンパクトタイプ)

HDHCP 無給油式



精度: JIS B 1558
JIS B 1514
JIS B 1559

軸受箱の軸受座直径の精度: H7(すきまばめ)

● HDHCPのみ精度J7(中間ばめ)

使用温度: -15~+100°C

グリスニップル呼び径: 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。

● 無給油式はあらかじめグリスが適量封入しており、一般の使用条件であれば給油不要です。

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 Type	JIS呼び		F	F1	W	L	L1	t	A	A1	A2	d	d1	B	S	基本定格荷重 (kN)		止めねじ		重量 (g)		¥基準単価																	
	HDH	HDF														Cr (動)	Cor (静)	M1	締付トルク (N・cm)	アキシャル負荷能力(N)	HDH	HDF	HDHN	HDFN															
(無給油式) HDHN (給油式) HDH	12	UCFL201	UCF201	113	90	60	86	64	12	33.3	25.5	15	12	31.0	12.7	12.8	6.6	M6×0.75	392	640	470	630	970	1,000															
	15	UCFL202	UCF202																		450	610																	
	17	UCFL203	UCF203																		440	600			1,060	1,070													
(無給油式) HDFN (給油式) HDF	20	UCFL204	UCF204	130	99	68	95	70	14	35.8	27.0	16	16	34.1	14.3	14.0	7.9	M8×1.0	490	1400	590	720	950	1,030															
	25	UCFL205	UCF205																		1960	900	1,010	1,350	1,340														
	30	UCFL206	UCF206																		148	117	80	108	83	40.2	31.0	18	16	38.1	15.9	19.6	11.3	2590	1200	1380	1,610	1,700	
(無給油式) HDFN (給油式) HDF	35	UCFL207	UCF207	161	130	90	117	92	16	44.4	34.0	19	16	14	42.9	17.5	25.9	15.4	M8×1.0	1180	2930	1510	1770	2,150	1,950														
	40	UCFL208	UCF208																			175	144	100	130	102	51.2	36.0	21	16	49.2	19.0	33.0	20.5	3300	1900	2070	2,290	2,350
	45	UCFL209	UCF209																			188	148	108	137	105	52.2	38.0	22	19	51.6	19.0	35.5	23.2	M10×1.25	2350	3550	2200	2360
50	UCFL210	UCF210	197	157	115	143	111	54.6	40.0	22	19	51.6	19.0	35.5	23.2	M10×1.25	2350	3550	2200	2360	2,620	2,760																	

● kgf=N×0.101972

型式 Type	D	F	F1	W	t	A	A1	A2	d	B	S	基本定格荷重 (kN)		止めねじ		重量 (g)		¥基準単価		
												Cr (動)	Cor (静)	M1	締付トルク (N・cm)	アキシャル負荷能力(N)	HDH		HDF	
(無給油式) HDHCP	12	81	63.5	56	9.5	25.5	18.0	9.5	7	22.0	6.0	9.6	4.8	M5×0.8	250	476	280	1,020		
	15																270			
	17																250			
	20																1280		300	1,090
	25																1400		400	1,210
30	113	90.5	63	11.0	28.7	20.0	11.0	10	24.7	7.0	12.8	6.6	M6×0.75	490	580	1,630				

● kgf=N×0.101972



Order 注文例

型式

HDH25
HDF35



Price 価格

■ 数量スライド価格 (●1円未満切り捨て) P133

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

● 表示数量超えはWOSにてご確認ください。



Delivery 出荷日



在庫品

翌日出荷 P133

●ご希望によりPM6:00迄、当日出荷受付致します。