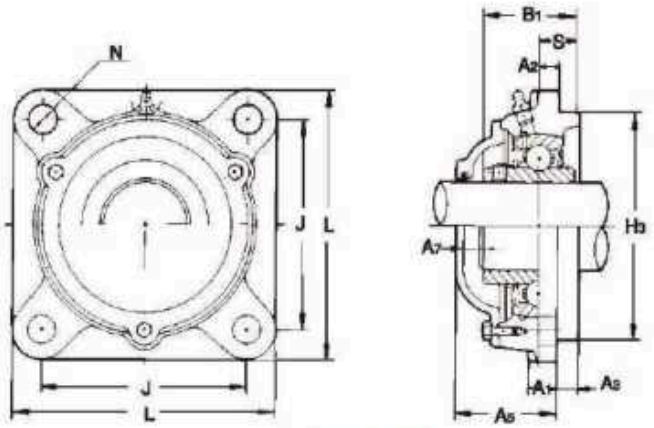


带铸铁制防护盖

球轴承 公称型号	基本额定负荷 (kN) Cr	Cor	标准 轴承座的公称型号	带铸铁制防护盖 轴承组件的公称型号 带橡胶密封防护盖 (轴端盖)	轴承组件的质量 (kg) 标准	带铸铁制的防护盖
UC305	21.3	10.9	FS305	*CUCFS305C(CE)*	1.4	1.7
UC306	26.8	15	FS306	**CUCFS306C(CE)**	1.9	2.3
UC307	33.5	19.2	FS307	**CUCFS307C(CE)**	2.4	2.8
UC308	40.5	23.9	FS308	**CUCFS308C(CE)**	3.3	3.8
UC309	51.5	29.5	FS309	**CUCFS309C(CE)**	4.0	4.8
UC310	61.5	38.2	FS310	**CUCFS310C(CE)**	5.3	6.1
UC311	71.5	44.8	FS311	**CUCFS311C(CE)**	5.53	8.2
UC312	81.5	52	FS312	**CUCFS312C(CE)**	6.82	8.5
UC313	92.5	59.7	FS313	**CUCFS313C(CE)**	8.24	10.6
UC314	104	68	FS314	**CUCFS314C(CE)**	10.12	13.0
UC315	114	76.9	FS315	**CUCFS315C(CE)**	12.08	15.5
UC316	123	86.4	FS316	**CUCFS316C(CE)**	14.00	17.6
UC317	132	96.5	FS317	**CUCFS317C(CE)**	15.98	20.7
UC318	143	107.2	FS318	**CUCFS318C(CE)**	19.85	24.9
UC319	153	118.4	FS319	**CUCFS319C(CE)**	23.9	27.4
UC320	173	140.4	FS320	**CUCFS320C(CE)**	26.79	33.9
UC321	183	153.1	FS321	**CUCFS321C(CE)**	28.5	35.7
UC322	205	178.8	FS322	**CUCFS322C(CE)**	36.35	43.6
UC324	207	184.8	FS324	**CUCFS324C(CE)**	50.6	58.6
UC326	229	214.3	FS326	**CUCFS326C(CE)**	67.8	75.7
UC328	255	246	FS328	**CUCFS328C(CE)**	96.3	100

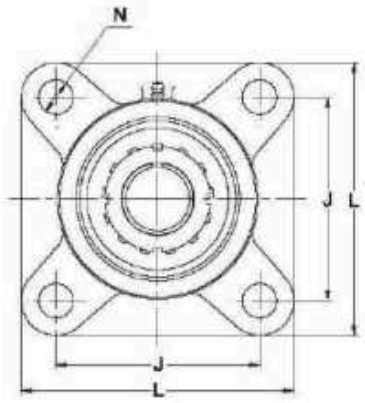
5. 「带防护盖轴承组件的公称型号例子」

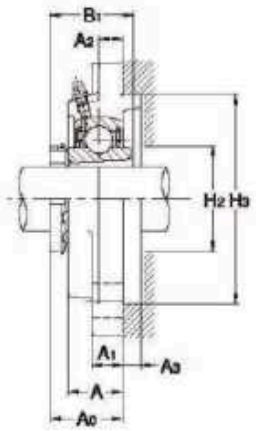
带铸铁侧防护盖 { 带橡胶密封防护盖 ：CUCFS310C
轴端防护盖 ：CUCFS310CE

带管端套头及方形法兰座式类型的带座轴承组件

UKFS+H型

带紧固套
圆锥孔型





轴径：20～125mm

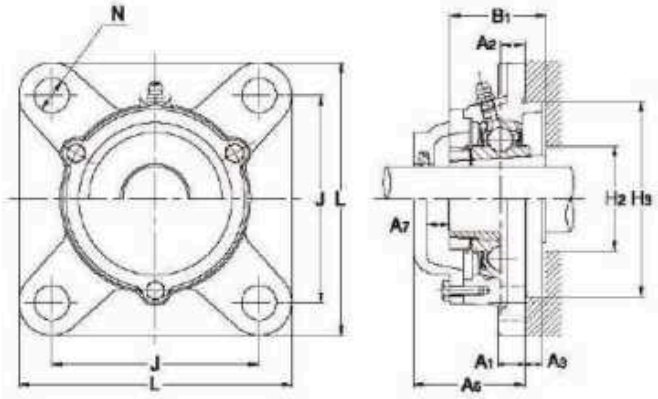
轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)													安装用螺栓的型号
		L	A	J	N	A_1	A_2	A_3	H_2	H_3	A_0	B_1	A_5	A_7	
20	UKFS305+H2305X	110	22	80	16	13	9	7	30	80	30	35	48	12	M14
25	UKFS306+H2306X	125	24	95	16	15	10	8	35	90	32.5	38	52	13	M14
30	UKFS307+H2307X	135	27	100	19	16	11	9	40	100	35.5	43	56	14	M16
35	UKFS308+H2308X	150	30	112	19	17	13	10	45	115	40	46	63	17	M16
40	UKFS309+H2309X	160	33	125	19	18	14	11	51	125	43.5	50	67	17	M16
45	UKFS310+H2310X	175	36	132	23	19	16	12	56	140	48	55	73	19	M20
50	UKFS311+H2311X	185	39	140	23	20	17	13	61	150	50.5	59	77	20	M20
55	UKFS312+H2312X	195	42	150	23	22	19	14	67	160	55	62	84	23	M20
60	UKFS313+H2313X	208	40	166	23	22	15	18	72	175	53	65	85	24	M20
65	UKFS315+H2315X	236	48	184	25	25	21	18	82	200	63	73	96	25	M22
70	UKFS316+H2316X	250	48	196	31	27	18	20	88	210	63.5	78	95	23	M27
75	UKFS317+H2317X	260	54	204	31	27	24	20	93	220	72	82	106	26	M27
80	UKFS318+H2318X	280	56	216	35	30	24	20	98	240	73.5	86	108	26	M30
85	UKFS319+H2319X	290	74	228	35	30	39	20	—	250	91	90	129	30	M30
90	UKFS320+H2320X	310	74	242	38	32	39	20	109	260	95	97	134	31	M33
100	UKFS322+H2322X	340	71	266	41	35	35	25	119	300	96	105	140	36	M36
110	UKFS324+H2324X	370	80	290	41	40	35	30	130	330	100	112	145	35	M36
115	UKFS326+H2326X	410	85	320	41	45	35	30	141	360	104	121	150	36	M36
125	UKFS328+H2328X	450	95	350	41	55	45	30	151	400	118	131	165	37	M36

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向NSK咨询。

2. 适用轴承的主要尺寸如第143,144页所示。

3. 润滑脂注油嘴在轴承的内径代号为13以下时采用1/4-28UNF型，在轴承的内径代号为14以上时则采用PF1/8型。

4. 轴径其制尺寸的详细内容如第159,160页所示。



带铸铁制防护盖

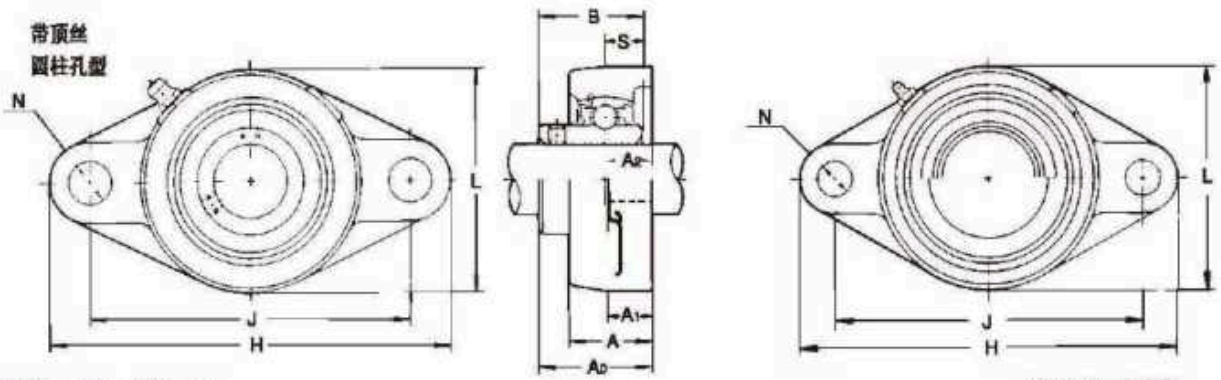
球轴承			标准轴承座的公称型号	带铸铁制防护盖轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)			带橡胶密封防护盖（轴端盖）	标准	带铸铁制的防护盖
	Cr	Cor				
UK305+H2305X	21.3	10.9	FS305	*CUKFS305C(CE)+H2305X*	1.4	1.8
UK306+H2306X	26.8	15	FS306	**CUKFS306C(CE)+H2306X**	1.9	2.4
UK307+H2307X	33.5	19.2	FS307	**CUKFS307C(CE)+H2307X**	2.4	2.9
UK308+H2308X	40.5	23.9	FS308	**CUKFS308C(CE)+H2308X**	3.3	3.9
UK309+H2309X	51.5	29.5	FS309	**CUKFS309C(CE)+H2309X**	4.0	4.9
UK310+H2310X	61.5	38.2	FS310	**CUKFS310C(CE)+H2310X**	5.3	6.4
UK311+H2311X	71.5	44.8	FS311	**CUKFS311C(CE)+H2311X**	5.52	8.3
UK312+H2312X	81.5	52	FS312	**CUKFS312C(CE)+H2312X**	6.76	8.6
UK313+H2313X	92.5	59.7	FS313	**CUKFS313C(CE)+H2313X**	8.16	10.6
UK315+H2315X	114	76.9	FS315	**CUKFS315C(CE)+H2315X**	12.23	15.9
UK316+H2316X	123	86.4	FS316	**CUKFS316C(CE)+H2316X**	14.22	18.0
UK317+H2317X	132	96.5	FS317	**CUKFS317C(CE)+H2317X**	15.96	20.9
UK318+H2318X	143	107.2	FS318	**CUKFS318C(CE)+H2318X**	20.03	25.9
UK319+H2319X	153	118.4	FS319	**CUKFS319C(CE)+H2319X**	23.9	27.6
UK320+H2320X	173	140.4	FS320	**CUKFS320C(CE)+H2320X**	27.79	34.5
UK322+H2322X	205	178.8	FS322	**CUKFS322C(CE)+H2322X**	36.45	44.3
UK324+H2324X	207	184.8	FS324	**CUKFS324C(CE)+H2324X**	50.1	58.8
UK326+H2326X	229	214.3	FS326	**CUKFS326C(CE)+H2326X**	68.1	77.2
UK238+H2328X	255	246	FS328	**CUKFS328C(CE)+H2328X**	96.6	102

5. 「带防护盖轴承组件的公称型号例子」

带铸铁制防护盖 { 带橡胶密封防护盖：CUKFS310C+H2310X
轴端防护盖 ：CUKFS310CE+H2310X

菱形法兰座式类型的带座轴承组件

UCFL型



轴径：12~60mm

带钢板制防护盖

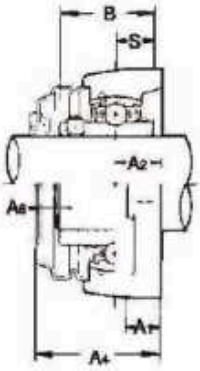
轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)															安装用螺栓的型号
		H	L	L_1	A	J	N	A_1	A_2	A_0	B	S	A_4	A_5	A_6	A_7	
12	**UCFL201**	113	60	66	25.5	90	12	12	15	33.3	31	12.7	43	46	8	6	M10
15	**UCFL202**	113	60	66	25.5	90	12	12	15	33.3	31	12.7	43	46	8	6	M10
17	**UCFL203**	113	60	66	25.5	90	12	12	15	33.3	31	12.7	43	46	8	6	M10
20	**UCFL204**	113	60	66	25.5	90	12	12	15	33.3	31	12.7	43	46	8	6	M10
25	**UCFL205**	130	68	73	27	99	16	14	16	35.8	34.1	14.3	47	51	10	9	M14
	UCFLX05	141	83	—	30	117	12	13	18	40.2	38.1	15.9	—	—	—	—	M10
	UCFL305	150	80	84	29	113	19	13	16	39	38	15	—	55	—	10	M16
30	**UCFL206**	148	80	84	31	117	16	14	18	40.2	38.1	15.9	49	55	8	8	M14
	UCFLX06	156	95	—	34	130	16	14	19	44.4	42.9	17.5	—	—	—	—	M14
	UCFL306	180	90	94	32	134	23	15	18	44	43	17	—	60	—	10	M20
35	**UCFL207**	161	90	94	34	130	16	16	19	44.4	42.9	17.5	54	59	8	8	M14
	UCFLX07	171	105	—	38	144	16	14	21	51.2	49.2	19	—	—	—	—	M14
	UCFL307	185	100	104	36	141	23	16	20	49	48	19	—	65	—	10	M20
40	**UCFL208**	175	100	104	36	144	16	16	21	51.2	49.2	19	61	66	9	8	M14
	UCFLX08	179	111	—	40	148	16	14	22	52.2	49.2	19	—	—	—	—	M14
	UCFL308	200	112	118	40	158	23	17	23	56	52	19	—	73	—	11	M20
45	**UCFL209**	188	108	113	38	148	19	18	22	52.2	49.2	19	63	67	10	8	M16
	UCFLX09	189	116	—	40	157	16	14	23	55.6	51.6	19	—	—	—	—	M14
	UCFL309	230	125	132	44	177	25	18	25	60	57	22	—	78	—	12	M22
50	**UCFL210**	197	115	120	40	157	19	18	22	54.6	51.6	19	66	71	9	10	M16
	UCFLX10	216	133	—	44	184	19	20	26	59.4	55.6	22.2	—	—	—	—	M16
	UCFL310	240	140	144	48	187	25	19	28	67	61	22	—	85	—	12	M22
55	**UCFL211**	224	130	134	43	184	19	20	25	58.4	55.6	22.2	69	75	9	10	M16
	UCFL311	250	150	154	52	198	25	20	30	71	66	25	—	90	—	13	M22
60	**UCFL212**	250	140	144	48	202	23	20	29	68.7	65.1	25.4	80	86	10	11	M20
	UCFL312	270	160	164	56	212	31	22	33	78	71	26	—	98	—	14	M27

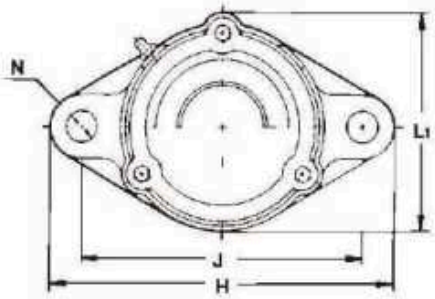
备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向**ASAHI**咨询。

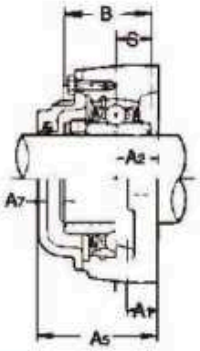
2. 适用轴承的主要尺寸如第141页所示。

3. 润滑脂注油嘴采用1/4-28UNF型。

4. 轴径类制尺寸的详细内容如第157,158页所示。







带铸铁制防护盖

球轴承 公称型号	基本额定负荷 (kN) Cr	Cor	标准轴承座的公称型号	带钢板制防护盖轴承组件的公称型号 / 带橡胶密封防护盖（轴端盖）	带铸铁制防护盖轴承组件的公称型号	轴承组件的质量(kg) 标准	带钢板制的防护盖	带铸铁制的防护盖
UC201	12.8	6.6	FL204	UCFL201C(E)	CUCFL201C(CE)	0.47	0.50	0.8
UC202	12.8	6.6	FL204	UCFL202C(E)	CUCFL202C(CE)	0.45	0.48	0.8
UC203	12.8	6.6	FL204	UCFL203C(E)	CUCFL203C(CE)	0.44	0.47	0.8
UC204	12.8	6.6	FL204	UCFL204C(E)	CUCFL204C(CE)	0.42	0.45	0.8
UC205	14	7.9	FL205	UCFL205C(E)	CUCFL205C(CE)	0.59	0.63	1.0
UCX05	19.6	11.3	FLX05	—	—	1.0	—	—
UC305	21.3	10.9	FL305	—	*CUCFL305C(CE)*	1.1	—	1.4
UC206	19.6	11.3	FL206	UCFL206C(E)	CUCFL206C(CE)	0.90	0.94	1.5
UCX06	25.9	15.4	FLX06	—	—	1.5	—	—
UC306	26.8	15	FL306	—	CUCFL306C(CE)	1.5	—	1.9
UC207	25.9	15.4	FL207	UCFL207C(E)	CUCFL207C(CE)	1.2	1.3	1.9
UCX07	29.3	17.9	FLX07	—	—	1.9	—	—
UC307	33.5	19.2	FL307	—	CUCFL307C(CE)	1.8	—	2.3
UC208	29.3	17.9	FL208	UCFL208C(E)	CUCFL208C(CE)	1.51	1.61	2.3
UCX08	33	20.5	FLX08	—	—	2.0	—	—
UC308	40.5	23.9	FL308	—	CUCFL308C(CE)	2.4	—	2.9
UC209	33	20.5	FL209	UCFL209C(E)	CUCFL209C(CE)	1.9	2.0	2.7
UCX09	35.5	23.2	FLX09	—	—	2.4	—	—
UC309	51.5	29.5	FL309	—	CUCFL309C(CE)	3.4	—	4.2
UC210	35.5	23.2	FL210	UCFL210C(E)	CUCFL210C(CE)	2.2	2.3	3.2
UCX10	43	29.4	FLX10	—	—	3.6	—	—
UC310	61.5	38.2	FL310	—	CUCFL310C(CE)	4.3	—	5.2
UC211	43	29.4	FL211	UCFL211C(E)	CUCFL211C(CE)	3.2	3.3	4.3
UC311	71.5	44.8	FL311	—	CUCFL311C(CE)	5.1	—	6.0
UC212	52.5	36.1	FL212	UCFL212C(E)	CUCFL212C(CE)	4.1	4.3	5.4
UC312	81.5	52	FL312	—	*CUCFL312C(CE)*	6.2	—	7.3

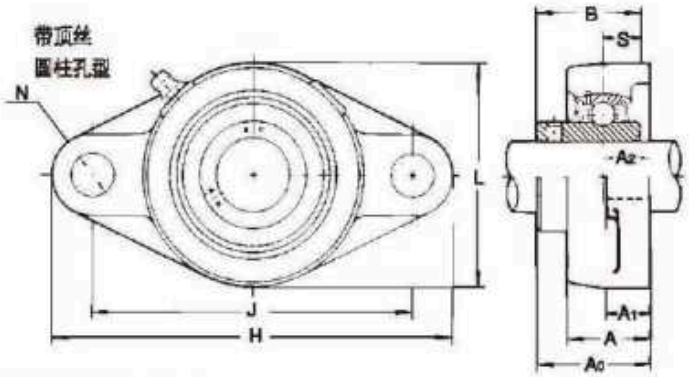
5. 「带防护盖轴承组件的公称型号例子」

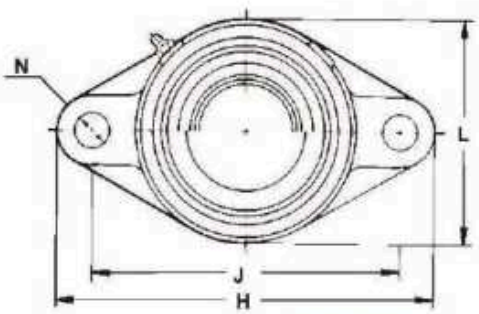
带钢板制防护盖 { 带橡胶密封防护盖：UCFL210C ; 轴端防护盖：UCFL210E }

带铸铁制防护盖 { 带橡胶密封防护盖：CUCFL210C ; 轴端防护盖：CUCFL210CE }

菱形法兰座式类型的带座轴承组件

UCFL型





带钢板制防护盖

轴径：65~140mm

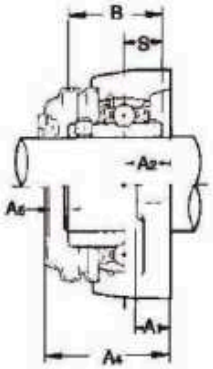
轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)															安装用螺栓的型号
		H	L	L_1	A	J	N	A_1	A_2	A_0	B	S	A_4	A_5	A_6	A_7	
65	**UCFL213**	258	155	157	50	210	23	24	30	69.7	65.1	25.4	81	89	10	13	M20
	UCFL313	295	175	186	58	240	31	25	33	78	75	30	—	103	—	17	M27
70	**UCFL214**	265	160	163	54	216	23	24	31	75.4	74.6	30.2	—	98	—	16	M20
	UCFL314	315	185	196	61	250	35	28	36	81	78	33	—	106	—	17	M30
75	**UCFL215**	275	165	168	56	225	23	24	34	78.5	77.8	33.3	—	102	—	17	M20
	UCFL315	320	195	206	66	260	35	30	39	89	82	32	—	114	—	17	M30
80	**UCFL216**	290	180	188	58	233	25	24	34	83.3	82.6	33.3	—	107	—	15	M22
	UCFL316	355	210	218	68	285	38	32	38	90	86	34	—	115	—	17	M33
85	**UCFL217**	305	190	198	63	248	25	26	36	87.6	85.7	34.1	—	111	—	15	M22
	UCFL317	370	220	232	74	300	38	32	44	100	96	40	—	126	—	18	M33
90	*UCFL218*	320	205	211	68	265	25	26	40	96.3	96	39.7	—	122	—	17	M22
	UCFL318	385	235	245	76	315	38	36	44	100	96	40	—	128	—	20	M33
95	*UCFL319*	405	250	257	94	330	41	40	59	121	103	41	—	149	—	20	M36
100	**UCFL320**	440	270	277	94	360	44	40	59	125	108	42	—	154	—	21	M39
105	*UCFL321*	440	270	282	94	360	44	40	59	127	112	44	—	156	—	21	M39
110	*UCFL322*	470	300	305	96	390	44	42	60	131	117	46	—	165	—	26	M39
120	*UCFL324*	520	330	333	110	430	47	48	65	140	126	51	—	175	—	25	M42
130	*UCFL326*	550	360	360	115	460	47	50	65	146	135	54	—	180	—	24	M42
140	*UCFL328*	600	400	400	125	500	51	60	75	161	145	59	—	195	—	24	M45

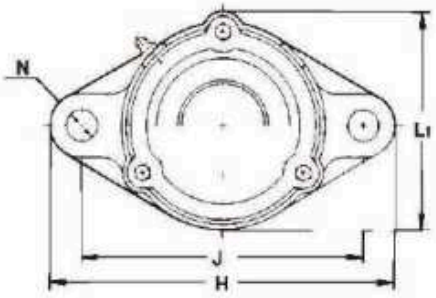
备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向 ASAHI 咨询。

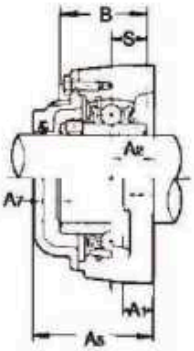
2. 适用轴承的主要尺寸如第142页所示。

3. 润滑脂注油嘴在轴承的内径代号为13以下时采用1/4-28UNF型，在轴承的内径代号为14以上时则采用PF1/8型。

4. 轴径英制尺寸的详细内容如第158页所示。







带铸铁制防护盖

球轴承			标准轴承座的公称型号	带钢板制防护盖轴承组件的公称型号	带铸铁制防护盖轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)		
公称型号	基本额定负荷 (kN)			带橡胶密封防护盖（轴端盖）		标准	带钢板制的防护盖	带铸铁制的防护盖
	Cr	Cor						
UC213	57.5	40	FL213	**UCFL213C(E)**	**CUCFL213C(CE)**	5.1	5.3	6.7
UC313	92.5	59.4	FL313	—	*CUCFL313C(CE)*	7.4	—	9.4
UC214	62	44	FL214	—	**CUCFL214C(CE)**	6.0	—	7.4
UC314	104	68	FL314	—	*CUCFL314C(CE)*	9.0	—	11.8
UC215	66	48.2	FL215	—	*CUCFL215C(CE)*	6.5	—	7.9
UC315	114	76.9	FL315	—	*CUCFL315C(CE)*	10.0	—	12.2
UC216	72.5	53	FL216	—	*CUCFL216C(CE)*	8.0	—	10.2
UC316	123	86.4	FL316	—	*CUCFL316C(CE)*	12.6	—	15.5
UC217	83.5	61.8	FL217	—	*CUCFL217C(CE)*	9.5	—	11.8
UC317	132	96.5	FL317	—	*CUCFL317C(CE)*	14.5	—	18.2
UC218	95.5	71.4	FL218	—	*CUCFL218C(CE)*	11.9	—	15.0
UC318	143	107.2	FL318	—	*CUCFL318C(CE)*	17.1	—	20.7
UC319	153	118.4	FL319	—	*CUCFL319C(CE)*	21.8	—	25.8
UC320	173	140.4	FL320	—	*CUCFL320C(CE)*	26.5	—	30.6
UC321	183	153.1	FL321	—	*CUCFL321C(CE)*	28.2	—	31.9
UC322	205	178.8	FL322	—	*CUCFL322C(CE)*	33.1	—	38.7
UC324	207	184.8	FL324	—	*CUCFL324C(CE)*	45.7	—	52.4
UC326	229	214.3	FL326	—	*CUCFL326C(CE)*	57.5	—	64.4
UC328	255	246	FL328	—	*CUCFL328C(CE)*	79.7	—	86.3

5. 「带防护盖轴承组件的公称型号例子」

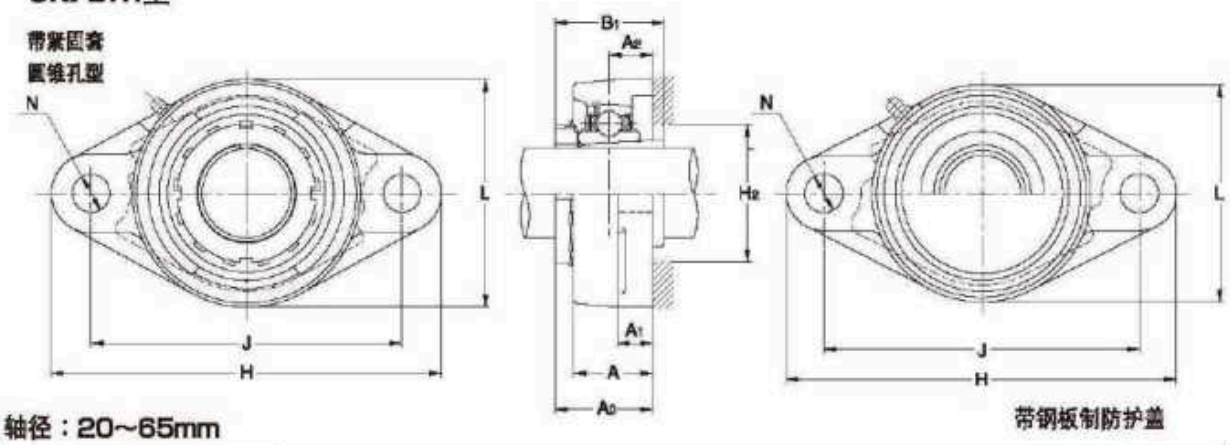
带钢板制防护盖 { 带橡胶密封防护盖 : UCFL213C
轴端防护盖 : UCFL213E

带铸铁制防护盖 { 带橡胶密封防护盖 : CUCFL213C
轴端防护盖 : CUCFL213CE

菱形法兰座式类型的带座轴承组件

UKFL+H型

带紧固套
圆锥孔型



带钢板制防护盖

轴径：20~65mm

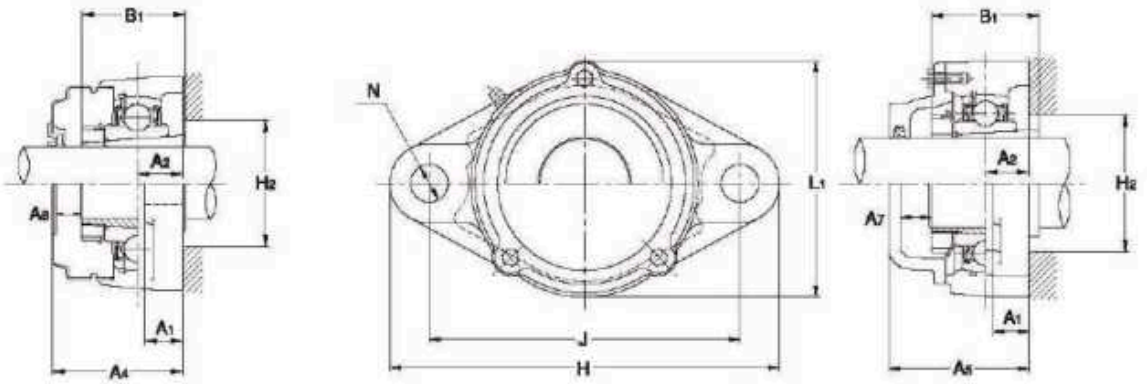
轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)															安装用螺栓的型号
		H	L	L1	A	J	N	A1	A2	A0	B1	A4	A5	A6	A7	H2	
20	**UKFL205+H2305X**	130	68	73	27	99	16	14	16	35.5	35	47	51	10	9	—	M14
	UKFLX05+H2305X	141	83	—	30	117	12	13	18	39	35	—	—	—	—	—	M10
	UKFL305+H2305X	150	80	84	29	113	19	13	16	37	35	—	55	—	12	—	M16
25	**UKFL206+H2306X**	148	80	84	31	117	16	14	18	39	38	49	55	9	10	—	M14
	UKFLX06+H2306X	156	95	—	34	130	16	14	19	40.5	38	—	—	—	—	—	M14
	UKFL306+H2306X	180	90	94	32	134	23	15	18	40.5	38	—	60	—	13	—	M20
30	**UKFL207+H2307X**	161	90	94	34	130	16	16	19	41.5	43	54	59	11	11	40	M14
	UKFLX07+H2307X	171	105	—	38	144	16	14	21	44.5	43	—	—	—	—	—	M14
	UKFL307+H2307X	185	100	104	36	141	23	16	20	44.5	43	—	65	—	14	—	M20
35	**UKFL208+H2308X**	175	100	104	36	144	16	16	21	45.5	46	61	66	14	14	45	M14
	UKFLX08+H2308X	179	111	—	40	148	16	14	22	47	46	—	—	—	—	—	M14
	UKFL308+H2308X	200	112	118	40	158	23	17	23	50	46	—	73	—	17	—	M20
40	**UKFL209+H2309X**	188	108	113	38	148	19	18	22	48	50	63	67	14	13	51	M16
	UKFLX09+H2309X	189	116	—	40	157	16	14	23	49.5	50	—	—	—	—	51	M14
	UKFL309+H2309X	230	125	132	44	177	25	18	25	54.5	50	—	78	—	17	—	M22
45	**UKFL210+H2310X**	197	115	120	40	157	19	18	22	49.5	55	66	71	15	15	56	M16
	UKFLX10+H2310X	216	133	—	44	184	19	20	26	54.5	55	—	—	—	—	56	M16
	UKFL310+H2310X	240	140	144	48	187	25	19	28	60	55	—	85	—	19	—	M22
50	**UKFL211+H2311X**	224	130	134	43	184	19	20	25	53.5	59	69	75	14	15	61	M16
	UKFL311+H2311X	250	150	154	52	198	25	20	30	63.5	59	—	90	—	20	—	M22
55	**UKFL212+H2312X**	250	140	144	48	202	23	20	29	60	62	80	86	19	20	67	M20
	UKFL312+H2312X	270	160	164	56	212	31	22	33	69	62	—	98	—	23	—	M27
60	**UKFL213+H2313X**	258	155	157	50	210	23	24	30	63	65	81	89	17	20	72	M20
	UKFL313+H2313X	295	175	186	58	240	31	25	33	71	65	—	103	—	24	—	M27
65	**UKFL215+H2315X**	275	165	168	56	225	23	24	34	69.5	73	—	102	—	26	82	M20
	UKFL315+H2315X	320	195	206	66	260	35	30	39	81	73	—	114	—	25	—	M30

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向 ASAHI 咨询。

2. 适用轴承的主要尺寸如第143,144页所示。

3. 润滑脂注油嘴在轴承的内径代号为13以下时采用1/4-28UNF型，在轴承的内径代号为14以上时则采用PF1/8型。

4. 轴径类制尺寸的详细内容如第159,160页所示。



带铸铁制防护盖

球轴承 公称型号	基本额定负荷 (kN) Cr	Cor	标准轴承座的公称型号	带钢板制防护盖 轴承组件的公称型号 / 带橡胶密封防护盖 (轴端盖)	带铸铁制防护盖 轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg) 标准	带钢板制的防护盖	带铸铁制的防护盖
UK205+H2305X	14	7.9	FL205	UKFL205C(E)+H2305X	CUKFL205C(CE)+H2305X	0.64	0.68	1.1
UKX05+H2305X	19.6	11.3	FLX05	—	—	1.0	—	—
UK305+H2305X	21.3	10.9	FL305	—	CUKFL305C(CE)+H2305X	1.1	—	1.5
UK206+H2306X	19.6	11.3	FL206	UKFL206C(E)+H2306X	CUKFL206C(CE)+H2306X	0.99	1.09	1.6
UKX06+H2306X	25.9	15.4	FLX06	—	—	1.5	—	—
UK306+H2306X	26.8	15	FL306	—	CUKFL306C(CE)+H2306X	1.5	—	2.0
UK207+H2307X	25.9	15.4	FL207	UKFL207C(E)+H2307X	CUKFL207C(CE)+H2307X	1.3	1.4	2.0
UKX07+H2307X	29.3	17.9	FLX07	—	—	1.9	—	—
UK307+H2307X	33.5	19.2	FL307	—	CUKFL307C(CE)+H2307X	1.9	—	2.4
UK208+H2308X	29.3	17.9	FL208	UKFL208C(E)+H2308X	CUKFL208C(CE)+H2308X	1.58	1.68	2.4
UKX08+H2308X	33	20.5	FLX08	—	—	2.1	—	—
UK308+H2308X	40.5	23.9	FL308	—	CUKFL308C(CE)+H2308X	2.5	—	3.0
UK209+H2309X	33	20.5	FL209	UKFL209C(E)+H2309X	CUKFL209C(CE)+H2309X	2.0	2.1	2.8
UKX09+H2309X	35.5	23.2	FLX09	—	—	2.4	—	—
UK309+H2309X	51.5	29.5	FL309	—	CUKFL309C(CE)+H2309X	3.4	—	4.3
UK210+H2310X	35.5	23.2	FL210	UKFL210C(E)+H2310X	CUKFL210C(CE)+H2310X	2.3	2.5	3.4
UKX10+H2310X	43	29.4	FLX10	—	—	3.8	—	—
UK310+H2310X	61.5	38.2	FL310	—	CUKFL310C(CE)+H2310X	4.4	—	5.5
UK211+H2311X	43	29.4	FL211	UKFL211C(E)+H2311X	CUKFL211C(CE)+H2311X	3.3	3.5	4.5
UK311+H2311X	71.5	44.8	FL311	—	CUKFL311C(CE)+H2311X	5.1	—	6.1
UK212+H2312X	52.5	36.1	FL212	UKFL212C(E)+H2312X	CUKFL212C(CE)+H2312X	4.1	4.4	5.5
UK312+H2312X	81.5	52	FL312	—	*CUKFL312C(CE)+H2312X*	6.1	—	7.4
UK213+H2313X	57.5	40	FL213	UKFL213C(E)+H2313X	CUKFL213C(CE)+H2313X	5.2	5.5	6.9
UK313+H2313X	92.5	59.7	FL313	—	*CUKFL313C(CE)+H2313X*	7.4	—	9.4
UK215+H2315X	66	48.2	FL215	—	*CUKFL215C(CE)+H2315X*	6.8	—	8.3
UK315+H2315X	114	76.9	FL315	—	*CUKFL315C(CE)+H2315X*	10.2	—	12.6

5. 「带防护盖轴承组件的公称型号例子」

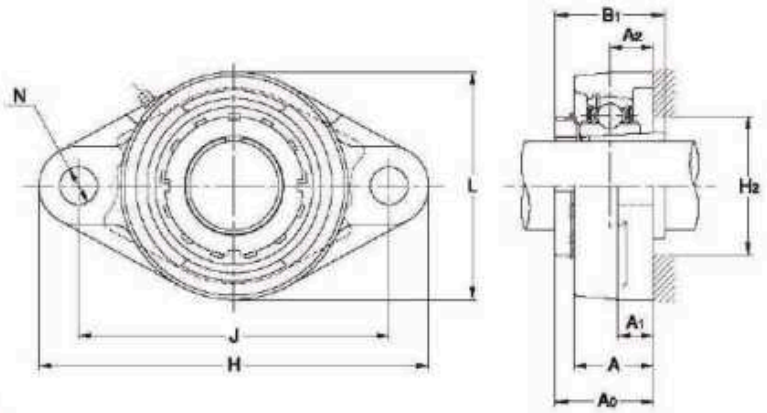
带钢板制防护盖
- 带橡胶密封防护盖：UKFL210C+H2310X
- 轴端防护盖：UKFL210E+H2310X

带铸铁制防护盖
- 带橡胶密封防护盖：CUKFL210C+H2310X
- 轴端防护盖：CUKFL210CE+H2310X

菱形法兰座式类型的带座轴承组件

UKFL+H型

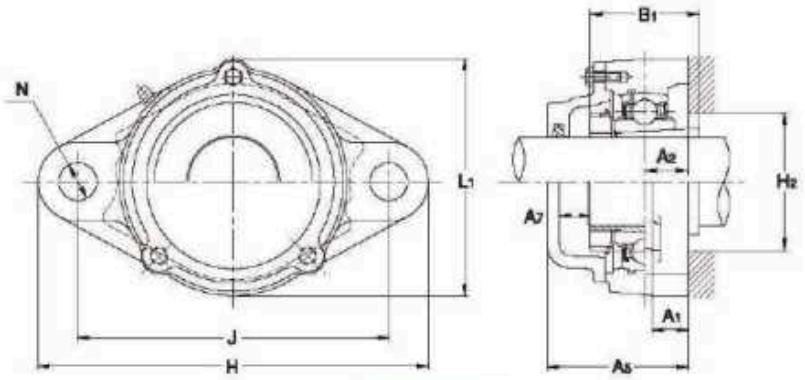
带紧固套
圆锥孔型



轴径：70～125mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)													安装用螺栓的型号
		H	L	L1	A	J	N	A1	A2	A0	B1	A5	A7	H2	
70	**UKFL216+H2316X**	290	180	188	58	233	25	24	34	73	78	107	26	88	M22
	UKFL316+H2316X	355	210	218	68	285	38	32	38	83.5	78	115	23	—	M33
75	**UKFL217+H2317X**	305	190	198	63	248	25	26	36	77	82	111	26	93	M22
	UKFL317+H2317X	370	220	232	74	300	38	32	44	92	82	126	26	—	M33
80	*UKFL218+H2318X*	320	205	211	68	265	25	26	40	82.5	86	122	31	98	M22
	UKFL318+H2318X	385	235	245	76	315	38	36	44	93.5	86	128	26	—	M33
85	*UKFL319+H2319X*	405	250	257	94	330	41	40	59	111	90	149	30	—	M36
90	**UKFL320+H2320X**	440	270	277	94	360	44	40	59	115	97	154	31	—	M39
100	*UKFL322+H2322X*	470	300	305	96	390	44	42	60	121	105	165	36	—	M39
110	*UKFL324+H2324X*	520	330	333	110	430	47	48	65	130	112	175	35	—	M42
115	*UKFL326+H2326X*	550	360	360	115	460	47	50	65	134	121	180	36	—	M42
125	*UKFL328+H2328X*	600	400	400	125	500	51	60	75	148	131	195	37	—	M45

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向 **ASAHI** 咨询。
2. 适用轴承的主要尺寸如第144页所示。
3. 润滑脂注油嘴采用PF1/8型。
4. 轴径类制尺寸的详细内容如第160页所示。



带铸铁制防护盖

球 轴 承			标 准	带铸铁制防护盖 轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)		轴承座的公称型号	带橡胶密封的防护盖（轴端防护盖）	标 准	带铸铁制的防护盖
	Cr	Cor				
UK216+H2316X	72.5	53	FL216	*CUKFL216C(CE)+H2316X*	8.4	10.6
UK316+H2316X	123	86.4	FL316	*CUKFL316C(CE)+H2316X*	12.8	15.9
UK217+H2317X	83.5	61.8	FL217	*CUKFL217C(CE)+H2317X*	10.0	12.4
UK317+H2317X	132	96.5	FL317	*CUKFL317C(CE)+H2317X*	14.5	18.4
UK218+H2318X	95.5	71.4	FL218	*CUKFL218C(CE)+H2318X*	12.3	15.4
UK318+H2318X	143	107.2	FL318	*CUKFL318C(CE)+H2318X*	17.2	21.7
UK319+H2319X	153	118.4	FL319	*CUKFL319C(CE)+H2319X*	21.8	26.0
UK320+H2320X	173	140.4	FL320	*CUKFL320C(CE)+H2320X*	26.5	31.2
UK322+H2322X	205	178.8	FL322	*CUKFL322C(CE)+H2322X*	33.2	39.4
UK324+H2324X	207	184.8	FL324	*CUKFL324C(CE)+H2324X*	45.2	52.6
UK326+H2326X	229	214.3	FL326	*CUKFL326C(CE)+H2326X*	57.8	65.9
UK328+H2328X	255	246	FL328	*CUKFL328C(CE)+H2328X*	80.0	87.8

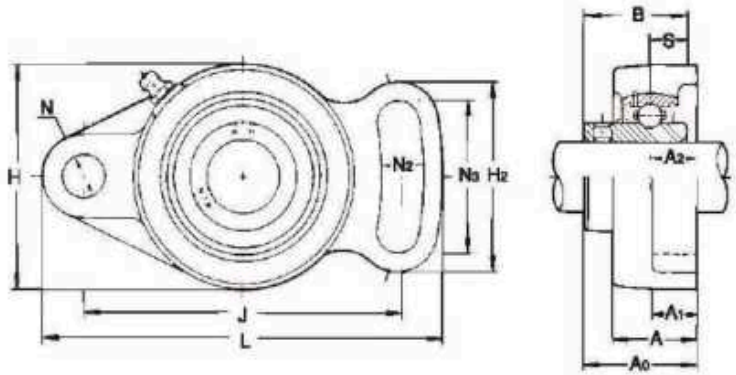
5. 「带防护盖轴承组件的公称型号例子」

带铸铁制防护盖
- 带橡胶密封防护盖：CUKFL320C+H2320X
- 轴端防护盖：CUKFL320CE+H2320X

菱形法兰座式类型的带座轴承组件

UCFA型

带顶丝
圆柱孔型



轴径：12~55mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)													安装用螺栓的型号
		H	H_2	L	A	J	N	N_2	N_3	A_1	A_2	A_0	B	S	
12	UCFA201	60	54	102	25.5	78	10	10	40	12	15	33.3	31	12.7	M 8
15	UCFA202	60	54	102	25.5	78	10	10	40	12	15	33.3	31	12.7	M 8
17	UCFA203	60	54	102	25.5	78	10	10	40	12	15	33.3	31	12.7	M 8
20	UCFA204	60	54	102	25.5	78	10	10	40	12	15	33.3	31	12.7	M 8
25	UCFA205	68	65	125	27	98	12	13	51	14	16	35.8	34.1	14.3	M10
30	UCFA206	80	72	144	31	117	12	13	58	14	18	40.2	38.1	15.9	M10
35	UCFA207	90	82	161	34	130	14	15	66	16	19	44.4	42.9	17.5	M12
40	UCFA208	100	87	175	36	144	14	15	71	16	21	51.2	49.2	19	M12
45	UCFA209	108	90	181	38	148	16	17	72	18	22	52.2	49.2	19	M14
50	UCFA210	115	94	190	40	157	16	17	76	18	22	54.6	51.6	19	M14
55	UCFA211	130	104	219	43	184	16	17	86	20	25	58.4	55.6	22.2	M14

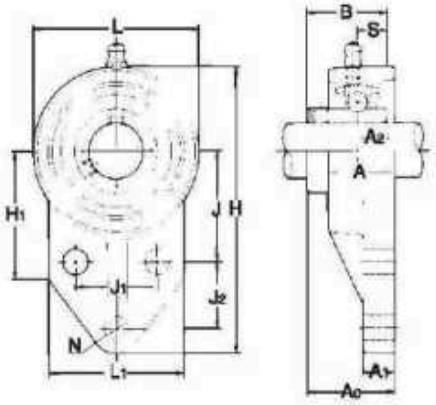
备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第141页所示。
2. 润滑脂注油嘴采用1/4-28UNF型。
3. 轴径英制尺寸的详细内容如第157,158所示。

球 轴 承			标 准 轴承座的 公称型号	轴承组件 的 质 量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)			
	Cr	Cor		
UC201	12.8	6.6	FA204	0.50
UC202	12.8	6.6	FA204	0.49
UC203	12.8	6.6	FA204	0.48
UC204	12.8	6.6	FA204	0.46
UC205	14	7.9	FA205	0.66
UC206	19.6	11.3	FA206	1.0
UC207	25.9	15.4	FA207	1.4
UC208	29.3	17.9	FA208	1.7
UC209	33	20.5	FA209	2.0
UC210	35.5	23.2	FA210	2.4
UC211	43	29.4	FA211	3.4

菱形法兰座式类型的带座轴承组件

UCFK型

带顶丝
圆柱孔型



轴径：12~50mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)														安装用螺栓的型号
		H	H1	L	L1	A	J	J1	J2	N	A1	A2	A0	B	S	
12	UCFK201	110	52	62	52	25.5	42	32	27	10	13	15	33.3	31	12.7	M 8
15	UCFK202	110	52	62	52	25.5	42	32	27	10	13	15	33.3	31	12.7	M 8
17	UCFK203	110	52	62	52	25.5	42	32	27	10	13	15	33.3	31	12.7	M 8
20	UCFK204	110	52	62	52	25.5	42	32	27	10	13	15	33.3	31	12.7	M 8
25	UCFK205	116	52	68	56	27	45	34	27	10	13	16	35.8	34.1	14.3	M 8
30	UCFK206	130	55	78	65	31	50	40	29	10	13	18	40.2	38.1	15.9	M 8
35	UCFK207	144	62	90	70	34	55	46	32	10	15	19	44.4	42.9	17.5	M 8
40	UCFK208	164	72	100	78	36	60	50	41	12	16	21	51.2	49.2	19	M10
45	UCFK209	174	76	106	80	38	65	54	43	12	18	22	52.2	49.2	19	M10
50	UCFK210	184	82	112	86	40	68	58	46	12	18	22	54.6	51.6	19	M10

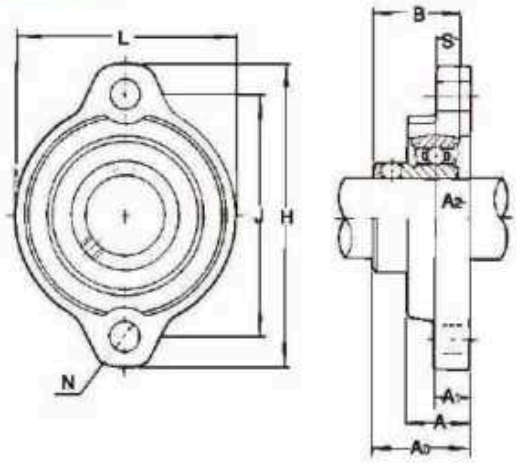
备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第141页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部采用1/4-28UNF型。
3. 轴径英制尺寸的详细内容如第157页所示。

球 轴 承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)			
	Cr	Cor		
UC201	12.8	6.6	FK204	0.60
UC202	12.8	6.6	FK204	0.58
UC203	12.8	6.6	FK204	0.57
UC204	12.8	6.6	FK204	0.55
UC205	14	7.9	FK205	0.66
UC206	19.6	11.3	FK206	0.93
UC207	25.9	15.4	FK207	1.3
UC208	29.3	17.9	FK208	1.7
UC209	33	20.5	FK209	1.9
UC210	35.5	23.2	FK210	2.2

菱形法兰座式类型的带座轴承组件

BLFL型

带顶丝
圆柱孔型



BLFL型

轴径：12~35mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)										安装用螺栓的型号
		H	L	A	J	N	A_1	A_2	A_0	B	S	
12	BLFL1J	81	56	18	63.5	7	9.5	9.5	25.5	22	6	M 6
15	BLFL2J	81	56	18	63.5	7	9.5	9.5	25.5	22	6	M 6
17	BLFL3J	81	56	18	63.5	7	9.5	9.5	25.5	22	6	M 6
20	BLFL4J	90	63	20	71.5	10	11	11	28.7	24.7	7	M 8
25	BLFL5J	95	69	20	76	10	11	11	30.5	27	7.5	M 8
30	BLFL6J	113	79	22.5	90.5	12	12	12	34.3	30.3	8	M10
35	BLFL7J	122	89	24	100	12	13	13	37.4	32.9	8.5	M10

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第145页所示。
2. 轴承座的球状轴承座直径采用J7公差区等级。
3. 关于轴承座的强度请向 ASAHI 咨询。

KHLFL型

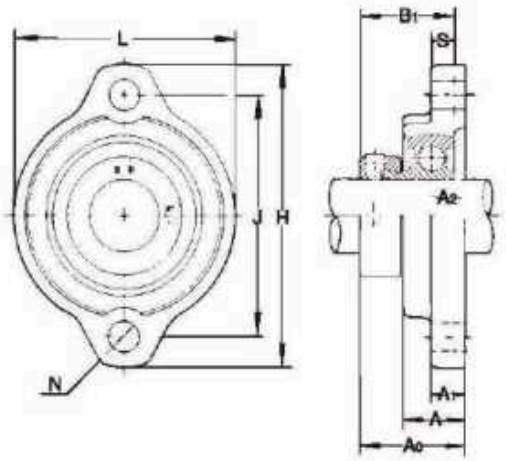
轴径：12~35mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)										安装用螺栓的型号
		H	L	A	J	N	A_1	A_2	A_0	B_1	S	
12	KHLFL201AJ	81	56	18	63.5	7	9.5	9.5	31.6	28.6	6.5	M 6
15	KHLFL202AJ	81	56	18	63.5	7	9.5	9.5	31.6	28.6	6.5	M 6
17	KHLFL203AJ	81	56	18	63.5	7	9.5	9.5	31.6	28.6	6.5	M 6
20	KHLFL204AJ	90	63	20	71.5	10	11	11	34.5	31	7.5	M 8
25	KHLFL205AJ	95	69	20	76	10	11	11	34.5	31	7.5	M 8
30	KHLFL206AJ	113	79	22.5	90.5	12	12	12	38.7	35.7	9	M10
35	KHLFL207AJ	122	89	24	100	12	13	13	42.4	38.9	9.5	M10

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第146页所示。
2. 轴承座的球状轴承座直径采用J7公差区等级。
3. 关于轴承座的强度请向 ASAHI 咨询。

KHLFL型

带偏心套
圆柱孔型



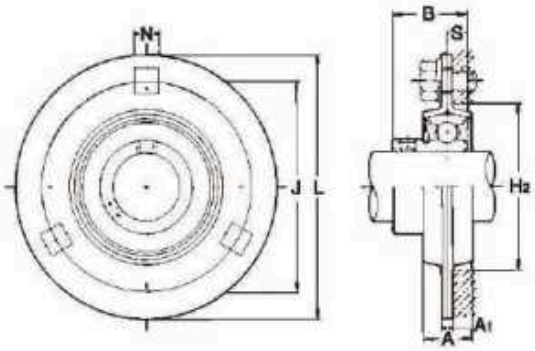
球 轴 承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)			
	Cr	Cor		
B1	9.55	4.8	LFL3J	0.28
B2	9.55	4.8	LFL3J	0.27
B3	9.55	4.8	LFL3J	0.25
B4	12.8	6.6	LFL4J	0.30
B5	14	7.9	LFL5J	0.40
B6	19.6	11.3	LFL6J	0.58
B7	25.9	15.4	LFL7J	0.81

球 轴 承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)			
	Cr	Cor		
KH201AE	9.55	4.8	LFL3J	0.30
KH202AE	9.55	4.8	LFL3J	0.29
KH203AE	9.55	4.8	LFL3J	0.28
KH204AE	12.8	6.6	LFL4J	0.34
KH205AE	14	7.9	LFL5J	0.44
KH206AE	19.6	11.3	LFL6J	0.64
KH207AE	25.9	15.4	LFL7J	0.92

钢板制圆形法兰座式类型的带座轴承组件

BPF型

带顶丝
圆柱孔型



BPF型
轴径：12~35mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)								安装用螺栓的型号
		L	A	J	N	A_1	H_2 (最小)	B	S	
12	BPF1	81	14	63.5	7	4	49	22	6	M 6
15	BPF2	81	14	63.5	7	4	49	22	6	M 6
17	BPF3	81	14	63.5	7	4	49	22	6	M 6
20	BPF4	90	16	71.5	9	4	56	24.7	7	M 8
25	BPF5	95	18	76	9	4	60	27	7.5	M 8
30	BPF6	113	18	90	11	5.2	71	30.3	8	M10
35	BPF7	122	20	100	11	5.2	81	32.9	8.5	M10

备考 适用轴承的主要尺寸如145页所示。

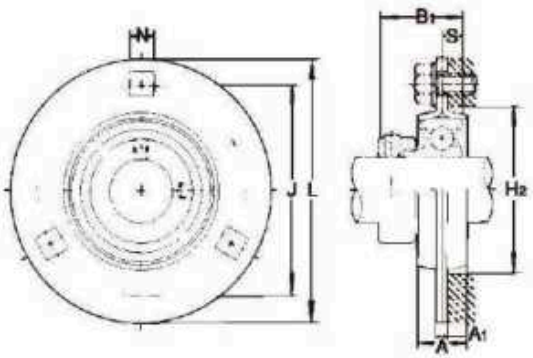
KHPF型
轴径：12~35mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)								安装用螺栓的型号
		L	A	J	N	A_1	H_2 (最小)	B_1	S	
12	KHPF201A	81	14	63.5	7	4	49	28.6	6.5	M 6
15	KHPF202A	81	14	63.5	7	4	49	28.6	6.5	M 6
17	KHPF203A	81	14	63.5	7	4	49	28.6	6.5	M 6
20	KHPF204A	90	16	71.5	9	4	56	31	7.5	M 8
25	KHPF205A	95	18	76	9	4	60	31	7.5	M 8
30	KHPF206A	113	18	90.5	11	5.2	71	35.7	9	M10
35	KHPF207A	122	20	100	11	5.2	81	38.9	9.5	M10

备考 适用轴承的主要尺寸如146页所示。

KHPF型

带偏心套
圆柱孔型



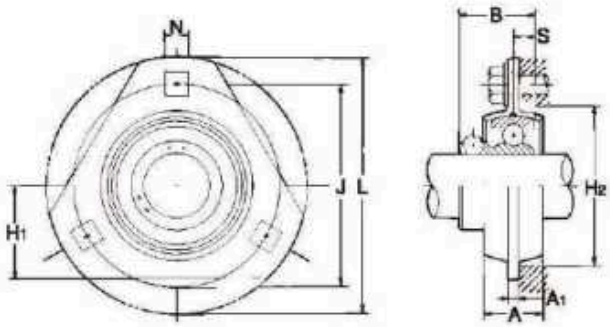
球 轴 承			轴承座的	轴承组件的质量 (kg)	许用载荷 (kN)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)		公称型号		径 向	轴 向
	Cr	Cor				
B1	9.55	4.8	PF3	0.21	2.65	1.32
B2	9.55	4.8	PF3	0.20	2.65	1.32
B3	9.55	4.8	PF3	0.18	2.65	1.32
B4	12.8	6.6	PF4	0.25	3.1	1.52
B5	14	7.9	PF5	0.35	3.53	1.76
B6	19.6	11.3	PF6	0.54	4.9	2.45
B7	25.9	15.4	PF7	0.71	6.22	3.09

球 轴 承			轴承座的	轴承组件的质量 (kg)	许用载荷 (kN)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)		公称型号		径 向	轴 向
	Cr	Cor				
KH201AE	9.55	4.8	PF3	0.23	2.65	1.32
KH202AE	9.55	4.8	PF3	0.22	2.65	1.32
KH203AE	9.55	4.8	PF3	0.21	2.65	1.32
KH204AE	12.8	6.6	PF4	0.29	3.09	1.52
KH205AE	14	7.9	PF5	0.39	3.53	1.76
KH206AE	19.6	11.3	PF6	0.60	4.9	2.45
KH207AE	25.9	15.4	PF7	0.82	6.22	3.09

钢板制三角形法兰座式类型的带座轴承组件

BPFT型

带顶丝
圆柱孔型



BPFT型

轴径：12~35mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)									安装用螺栓的型号
		L	A	J	N	A1	H1	H2 (最小)	B	S	
12	BPFT1	81	14	63.5	7	4	29	49	22	6	M 6
15	BPFT2	81	14	63.5	7	4	29	49	22	6	M 6
17	BPFT3	81	14	63.5	7	4	29	49	22	6	M 6
20	BPFT4	90	16	71.5	9	4	33	56	24.7	7	M 8
25	BPFT5	95	18	76	9	4	35	60	27	7.5	M 8
30	BPFT6	113	18	90.5	11	5.2	38	71	30.3	8	M10
35	BPFT7	122	20	100	11	5.2	45	81	32.9	8.5	M10

备考　适用轴承的主要尺寸如145页所示。

KHPFT型

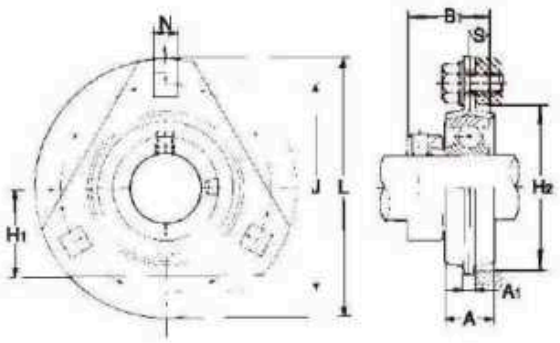
轴径：12~35mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)									安装用螺栓的型号
		L	A	J	N	A1	H1	H2 (最小)	B1	S	
12	KHPFT201A	81	14	63.5	7	4	29	49	28.6	6.5	M 6
15	KHPFT202A	81	14	63.5	7	4	29	49	28.6	6.5	M 6
17	KHPFT203A	81	14	63.5	7	4	29	49	28.6	6.5	M 6
20	KHPFT204A	90	16	71.5	9	4	33	56	31	7.5	M 8
25	KHPFT205A	95	18	76	9	4	35	60	31	7.5	M 8
30	KHPFT206A	113	18	90.5	11	5.2	38	71	35.7	9	M10
35	KHPFT207A	122	20	100	11	5.2	45	81	38.9	9.5	M10

备考　适用轴承的主要尺寸如146页所示。

KHPFT型

带偏心套
圆柱孔型



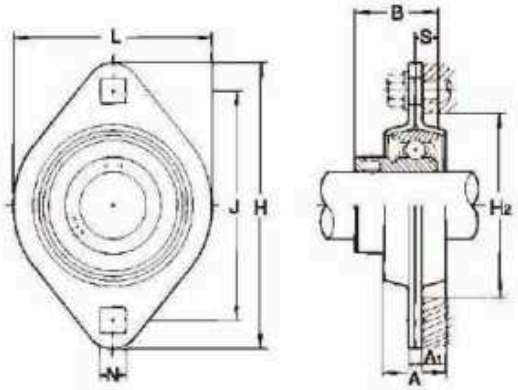
球 轴 承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	许用载荷 (kN)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)					
	Cr	Cor			径 向	轴 向
B1	9.55	4.8	PFT3	0.2	2.65	1.32
B2	9.55	4.8	PFT3	0.19	2.65	1.32
B3	9.55	4.8	PFT3	0.17	2.65	1.32
B4	12.8	6.6	PFT4	0.23	3.1	1.52
B5	14	7.9	PFT5	0.33	3.53	1.76
B6	19.6	11.3	PFT6	0.51	4.9	2.45
B7	25.9	15.4	PFT7	0.67	6.22	3.09

球 轴 承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	许用载荷 (kN)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)					
	Cr	Cor			径 向	轴 向
KH201AE	9.55	4.8	PFT3	0.22	2.65	1.32
KH202AE	9.55	4.8	PFT3	0.21	2.65	1.32
KH203AE	9.55	4.8	PFT3	0.2	2.65	1.32
KH204AE	12.8	6.6	PFT4	0.27	3.09	1.52
KH205AE	14	7.9	PFT5	0.37	3.53	1.76
KH206AE	19.6	11.3	PFT6	0.57	4.9	2.45
KH207AE	25.9	15.4	PFT7	0.78	6.22	3.09

钢板制菱形法兰座式类型的带座轴承组件

BPFL型

带顶丝
圆柱孔型



BPFL型

轴径：12~35mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)									安装用螺栓的型号
		H	L	A	J	N	A1	H2 (最小)	B	S	
12	BPFL1	81	59	14	63.5	7	4	49	22	6	M 6
15	BPFL2	81	59	14	63.5	7	4	49	22	6	M 6
17	BPFL3	81	59	14	63.5	7	4	49	22	6	M 6
20	BPFL4	90	67	16	71.5	9	4	56	24.7	7	M 8
25	BPFL5	95	71	18	76	9	4	60	27	7.5	M 8
30	BPFL6	113	84	18	90.5	11	5.2	71	30.3	8	M10
35	BPFL7	125	94	20	100	11	5.2	81	32.9	8.5	M10

备考　适用轴承的主要尺寸如145页所示。

KHPFL型

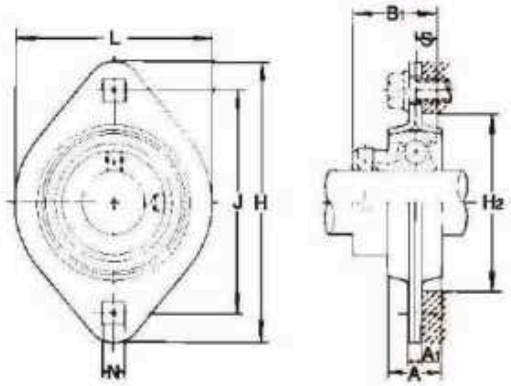
轴径：12~35mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)									安装用螺栓的型号
		H	L	A	J	N	A1	H2 (最小)	B1	S	
12	KHPFL201A	81	59	14	63.5	7	4	49	28.6	6.5	M 6
15	KHPFL202A	81	59	14	63.5	7	4	49	28.6	6.5	M 6
17	KHPFL203A	81	59	14	63.5	7	4	49	28.6	6.5	M 6
20	KHPFL204A	90	67	16	71.5	9	4	56	31	7.5	M 8
25	KHPFL205A	95	71	18	76	9	4	60	31	7.5	M 8
30	KHPFL206A	113	84	18	90.5	11	5.2	71	35.7	9	M10
35	KHPFL207A	125	94	20	100	11	5.2	81	38.9	9.5	M10

备考　适用轴承的主要尺寸如146页所示。

KHPFL型

带偏心套
圆柱孔型



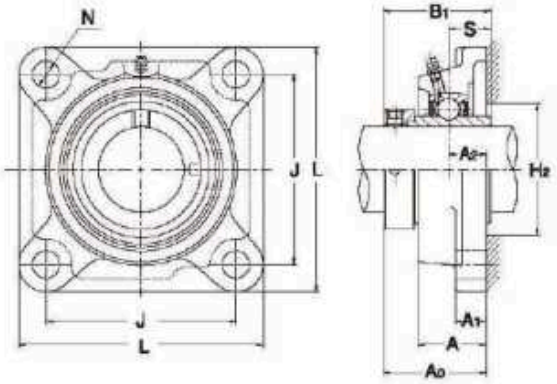
球 轴 承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	许用载荷 (kN)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)					
	Cr	Cor			径 向	轴 向
B1	9.55	4.8	PFL3	0.25	2.65	0.64
B2	9.55	4.8	PFL3	0.24	2.65	0.64
B3	9.55	4.8	PFL3	0.22	2.65	0.64
B4	12.8	6.6	PFL4	0.29	3.1	0.74
B5	14	7.9	PFL5	0.36	3.53	0.9
B6	19.6	11.3	PFL6	0.56	4.9	1.2
B7	25.9	15.4	PFL7	0.70	6.22	1.52

球 轴 承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	许用载荷 (kN)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)					
	Cr	Cor			径 向	轴 向
KH201AE	9.55	4.8	PFL3	0.27	2.65	0.64
KH202AE	9.55	4.8	PFL3	0.26	2.65	0.64
KH203AE	9.55	4.8	PFL3	0.25	2.65	0.64
KH204AE	12.8	6.6	PFL4	0.33	3.1	0.74
KH205AE	14	7.9	PFL5	0.40	3.53	0.9
KH206AE	19.6	11.3	PFL6	0.62	4.9	1.22
KH207AE	25.9	15.4	PFL7	0.81	6.22	1.52

方形法兰座式类型轴承组件

UGF型

带偏心套
圆柱孔型



UGF型

轴径：20~60mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)										安装用螺栓的型号
		L	A	J	N	A_1	A_2	A_0	H_2 (最小)	B_1	S	
20	UGF204	86	25.5	64	12	12	15	41.6	31	43.7	17.1	M10
25	UGF205	95	27	70	12	14	16	42.9	36	44.4	17.5	M10
30	UGF206	108	31	83	12	14	18	48.1	42	48.4	18.3	M10
35	UGF207	117	34	92	14	16	19	51.3	—	51.1	18.8	M12
40	UGF208	130	36	102	16	16	21	55.9	55	56.3	21.4	M14
45	UGF209	137	38	105	16	18	22	56.9	—	56.3	21.4	M14
50	UGF210	143	40	111	16	18	22	60.1	65	62.7	24.6	M14
55	UGF211	162	43	130	19	20	25	68.6	72	71.4	27.8	M16
60	UGF212	175	48	143	19	20	29	75.8	79	77.8	31	M16

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第147页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部采用1/4-28UNF型。
3. 也可生产UGF300型，但需提前和 ASAHI 商谈。

UDF型

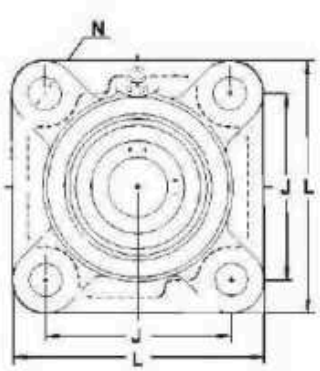
轴径：20~50mm

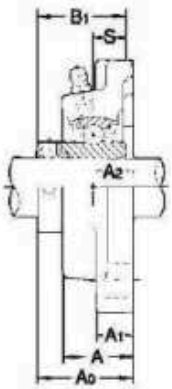
轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)									安装用螺栓的型号
		L	J	A_2	A_1	A	N	A_0	B_1	S	
20	*UDF 204*	86	64	15	12	25.5	12	34.5	31	11.5	M10
25	*UDF 205*	95	70	16	14	27	12	36.5	32	11.5	M10
30	*UDF 206*	108	83	18	14	31	12	41	36	13	M10
35	*UDF 207*	117	92	19	16	34	14	43.5	38	13.5	M12
40	*UDF 208*	130	102	21	16	36	16	46.5	40	14.5	M14
45	*UDF 209*	137	105	22	18	38	16	49	42	15	M14
50	*UDF 210*	143	111	22	18	40	16	49.5	43	15.5	M14

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向 ASAHI 咨询。
2. 适用轴承的主要尺寸如第153页所示。
3. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。

UDF型

带偏心套
圆柱孔型





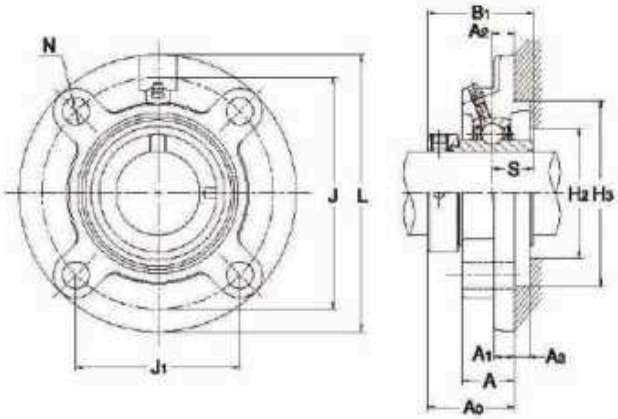
球 轴 承			轴承座的	轴承组件
公称型号	基本额定负荷 (kN)		公称型号	的质量 (kg)
	Cr	Cor		
UG204+ER	12.8	6.6	F204	0.63
UG205+ER	14	7.9	F205	0.76
UG206+ER	19.6	11.3	F206	1.1
UG207+ER	25.9	15.4	F207	1.5
UG208+ER	29.3	17.9	F208	1.9
UG209+ER	33	20.5	F209	2.9
UG210+ER	35.5	23.2	F210	2.5
UG211+ER	43	29.4	F211	3.6
UG212+ER	52.5	36.1	F212	4.3

球 轴 承			轴承座的	轴承组件
公称型号	基本额定负荷 (kN)		公称型号	的质量 (kg)
	Cr	Cor		
UD204+EE	12.8	6.6	F 204	0.59
UD205+EE	14	7.9	F 205	0.81
UD206+EE	19.6	11.3	F 206	1.1
UD207+EE	25.9	15.4	F 207	1.4
UD208+EE	29.3	17.9	F 208	2.0
UD209+EE	33	20.5	F 209	2.3
UD210+EE	35.5	23.2	F 210	2.4

带管端套头及圆形法兰座式类型的带座轴承组件

UGFC型

带锁心套
圆柱孔型



UGFC型
轴径：20~60mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)													安装用螺栓的型号
		L	A	J	J_1	N	A_1	A_2	A_3	H_2 (最小)	H_3	A_0	B_1	S	
20	UGFC204	100	20.5	78	55.1	12	7	10	5	31	62	36.6	43.7	17.1	M10
25	UGFC205	115	21	90	63.6	12	7	10	6	36	70	36.9	44.4	17.5	M10
30	UGFC206	125	23	100	70.7	12	8	10	8	42	80	40.1	48.4	18.3	M10
35	UGFC207	135	26	110	77.8	14	9	11	8	—	90	43.3	51.1	18.8	M12
40	UGFC208	145	26	120	84.8	14	9	11	10	55	100	45.9	56.3	21.4	M12
45	UGFC209	160	26	132	93.3	16	14	10	12	—	105	44.9	56.3	21.4	M14
50	UGFC210	165	28	138	97.6	16	14	10	12	65	110	48.1	62.7	24.6	M14
55	UGFC211	185	31	150	106.1	19	15	13	12	72	125	56.6	71.4	27.8	M16
60	UGFC212	195	36	160	113.1	19	15	17	12	99	135	63.8	77.8	31	M16

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第147页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部采用1/4-28UNF型。
3. 也可生产UGFC300型，但需提前和 ASAHI 商谈。

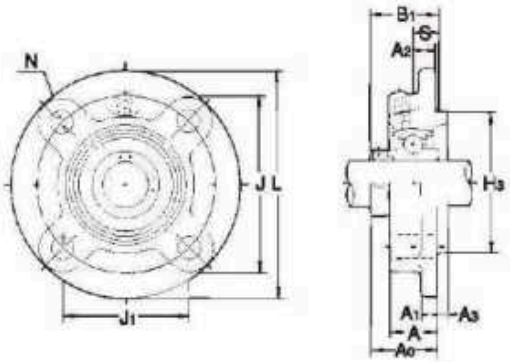
UDFC型
轴径：20~50mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)												安装用螺栓的型号
		L	A	J	J_1	N	A_1	A_2	A_3	H_3	A_0	B_1	S	
20	*UDFC204*	100	20.5	78	55.1	12	7	10	5	62	29.5	31	11.5	M10
25	*UDFC205*	115	21	90	63.6	12	7	10	6	70	30.5	32	11.5	M10
30	*UDFC206*	125	23	100	70.7	12	8	10	8	80	33	36	13	M10
35	*UDFC207*	135	26	110	77.8	14	9	11	8	90	35.5	38	13.5	M12
40	*UDFC208*	145	26	120	84.8	14	9	11	10	100	36.5	40	14.5	M12
45	*UDFC209*	160	26	132	93.3	16	14	10	12	105	37	42	15	M14
50	*UDFC210*	165	28	138	97.6	16	14	10	12	110	37.5	43	15.5	M14

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向 ASAHI 咨询。
2. 适用轴承的主要尺寸如第153页所示。
3. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。

UDFC型

带偏心套
圆柱孔型



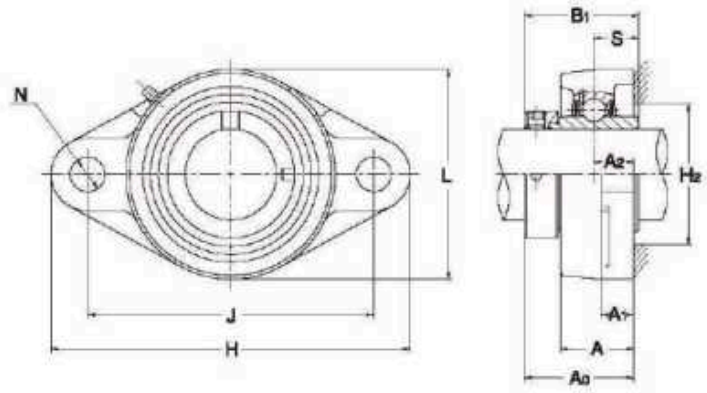
球 轴 承			轴承座的	轴承组件
公称型号	基本额定负荷 (kN)		公称型号	的质量 (kg)
	Cr	Cor		
UG204+ER	12.8	6.6	FC204	0.89
UG205+ER	14	7.9	FC205	1.0
UG206+ER	19.6	11.3	FC206	1.2
UG207+ER	25.9	15.4	FC207	1.7
UG208+ER	29.3	17.9	FC208	2.0
UG209+ER	33	20.5	FC209	2.5
UG210+ER	35.5	23.2	FC210	2.8
UG211+ER	43	29.4	FC211	4.1
UG212+ER	52.5	36.1	FC212	4.8

球 轴 承			轴承座的	轴承组件
公称型号	基本额定负荷 (kN)		公称型号	的质量 (kg)
	Cr	Cor		
UD204+EE	12.8	6.6	FC204	0.84
UD205+EE	14	7.9	FC205	1.1
UD206+EE	19.6	11.3	FC206	1.5
UD207+EE	25.9	15.4	FC207	1.7
UD208+EE	29.3	17.9	FC208	2.0
UD209+EE	33	20.5	FC209	2.9
UD210+EE	35.5	23.2	FC210	3.1

菱形法兰座式类型的带座轴承组件

UGFL型

带偏心套
圆柱孔型



UGFL型

轴径：20~60mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)										安装用螺栓的型号
		H	L	A	J	N	A_1	A_2	A_0	H_2 (最小)	B_1	S	
20	UGFL204	113	60	25.5	90	12	12	15	41.6	31	43.7	17.1	M10
25	UGFL205	130	68	27	99	16	14	16	42.9	36	44.4	17.5	M14
30	UGFL206	148	80	31	117	16	14	18	48.1	42	48.4	18.3	M14
35	UGFL207	161	90	34	130	16	16	19	51.3	—	51.1	18.8	M14
40	UGFL208	175	100	36	144	16	16	21	55.9	55	56.3	21.4	M14
45	UGFL209	188	108	38	148	19	18	22	56.9	—	56.3	21.4	M16
50	UGFL210	197	115	40	157	19	18	22	60.1	65	62.7	24.6	M16
55	UGFL211	224	130	43	184	19	20	25	68.6	72	71.4	27.8	M16
60	UGFL212	250	140	48	202	23	20	29	75.8	79	77.8	31	M20

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第147页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部采用1/4-28UNF型。
3. 也可生产UGFL300型，但需提前和ASAHI商谈。

UDFL型

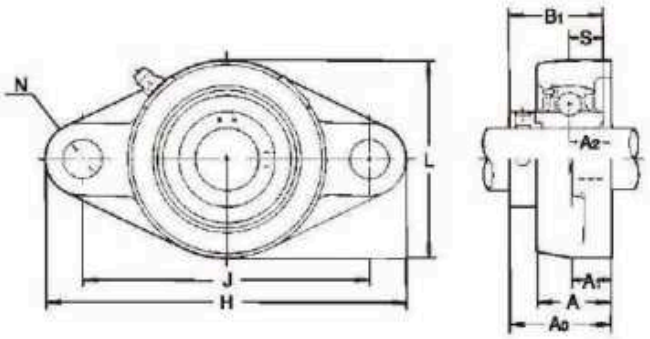
轴径：20~50mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)										安装用螺栓的型号
		H	L	A	J	N	A_1	A_2	A_0	B_1	S	
20	*UDFL204*	113	60	25.5	90	12	12	15	34.5	31	11.5	M10
25	*UDFL205*	130	68	27	99	16	14	16	36.5	32	11.5	M14
30	*UDFL206*	148	80	31	117	16	14	18	41	36	13	M14
35	*UDFL207*	161	90	34	130	16	16	19	43.5	38	13.5	M14
40	*UDFL208*	175	100	36	144	16	16	21	46.5	40	14.5	M14
45	*UDFL209*	188	108	38	148	19	18	22	49	42	15	M16
50	*UDFL210*	197	115	40	157	19	18	22	49.5	43	15.5	M16

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向ASAHI咨询。
2. 适用轴承的主要尺寸如第153页所示。
3. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。

UDFL型

带偏心套
圆柱孔型



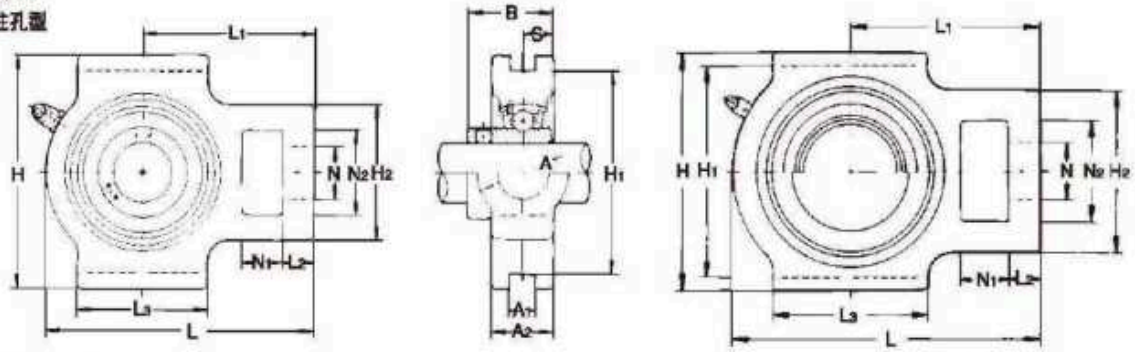
球 轴 承			轴承座的	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)		公称型号	
	Cr	Cor		
UG204+ER	12.8	6.6	FL204	0.47
UG205+ER	14	7.9	FL205	0.63
UG206+ER	19.6	11.3	FL206	0.96
UG207+ER	25.9	15.4	FL207	1.3
UG208+ER	29.3	17.9	FL208	1.7
UG209+ER	33	20.5	FL209	2.0
UG210+ER	35.5	23.2	FL210	2.3
UG211+ER	43	29.4	FL211	3.4
UG212+ER	52.5	36.1	FL212	4.4

球 轴 承			轴承座的	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)		公称型号	
	Cr	Cor		
UD204+EE	12.8	6.6	FL204	0.45
UD205+EE	14	7.9	FL205	0.62
UD206+EE	19.6	11.3	FL206	0.95
UD207+EE	25.9	15.4	FL207	1.2
UD208+EE	29.3	17.9	FL208	1.5
UD209+EE	33	20.5	FL209	1.9
UD210+EE	35.5	23.2	FL210	2.1

滑块座式类型的带座轴承组件

UCT型

带顶丝
圆柱孔型

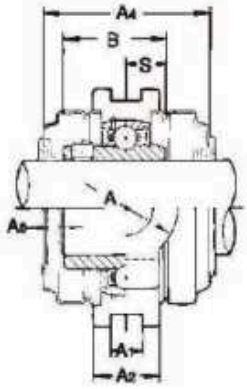


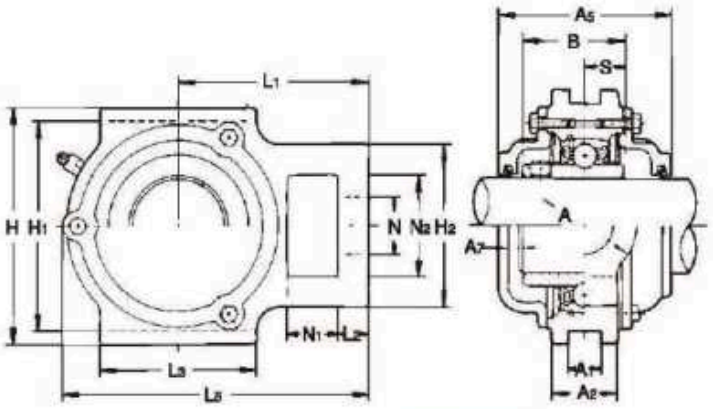
带钢板制防护盖

轴径：12~60mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)																		
		A	A1	A2	H	H1	H2	L	L5	L1	L2	L3	N	N1	N2	B	S	A4	A5	A6	A7
12	UCT201	32	12	21	89	76	51	94	96	61	10	51	19	16	32	31	12.7	56	62	8	6
15	UCT202	32	12	21	89	76	51	94	96	61	10	51	19	16	32	31	12.7	56	62	8	6
17	UCT203	32	12	21	89	76	51	94	96	61	10	51	19	16	32	31	12.7	56	62	8	6
20	UCT204	32	12	21	89	76	51	94	96	61	10	51	19	16	32	31	12.7	56	62	8	6
	UCT205	32	12	24	89	76	51	97	100	62	10	51	19	16	32	34.1	14.3	63	70	11	9
25	*UCTX05*	37	12	28	102	89	56	113	—	70	10	57	22	16	37	38.1	15.9	—	—	—	—
	UCT305	36	12	26	89	80	62	122	122	76	12	65	26	16	36	38	15	—	78	—	10
	UCT206	37	12	28	102	89	56	113	113	70	10	57	22	16	37	38.1	15.9	65	74	9	8
30	*UCTX06*	37	12	30	102	89	64	129	—	78	13	64	22	16	37	42.9	17.5	—	—	—	—
	UCT306	41	16	28	100	90	70	137	137	85	14	74	28	18	41	43	17	—	84	—	10
	UCT207	37	12	30	102	89	64	129	129	78	13	64	22	16	37	42.9	17.5	70	80	8	8
35	*UCTX07*	49	16	36	114	102	83	144	—	88	15	83	29	19	49	49.2	19	—	—	—	—
	UCT307	45	16	32	111	100	75	150	150	94	15	80	30	20	45	48	19	—	90	—	10
	UCT208	49	16	33	114	102	83	144	144	88	16	83	29	19	49	49.2	19	82	90	10	8
40	*UCTX08*	49	16	36	117	102	83	144	—	87	15	83	29	19	49	49.2	19	—	—	—	—
	UCT308	50	18	34	124	112	83	162	162	100	17	89	32	22	50	52	19	—	100	—	11
	UCT209	49	16	35	117	102	83	144	145	87	16	83	29	19	49	49.2	19	82	90	10	8
45	*UCTX09*	49	16	38	117	102	83	149	—	90	16	86	29	19	49	51.6	19	—	—	—	—
	UCT309	55	18	38	138	125	90	178	178	110	18	97	34	24	55	57	22	—	106	—	12
	UCT210	49	16	37	117	102	83	149	151	90	16	86	29	19	49	51.6	19	87	98	9	10
50	*UCTX10*	64	22	42	146	130	102	171	—	106	19	95	35	25	64	55.6	22.2	—	—	—	—
	UCT310	61	20	40	151	140	98	191	191	117	20	106	37	27	61	61	22	—	114	—	12
	UCT211	64	22	38	146	130	102	171	174	106	19	95	35	25	64	55.6	22.2	88	100	9	10
55	*UCTX11*	64	22	44	146	130	102	194	—	119	19	102	35	32	64	65.1	25.4	—	—	—	—
	UCT311	66	22	44	163	150	105	207	207	127	21	115	39	29	66	66	25	—	120	—	13
	UCT212	64	22	42	146	130	102	194	194	119	19	102	35	32	64	65.1	25.4	102	114	10	11
60	*UCTX12*	70	26	48	167	151	111	224	—	137	21	121	41	32	70	65.1	25.4	—	—	—	—
	UCT312	71	22	46	178	160	113	220	220	135	23	123	41	31	71	71	26	—	130	—	14

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向 **ASAHI** 咨询。
2. 适用轴承的主要尺寸如第141页所示。
3. 润滑脂注油嘴采用1/4-28UNF型。
4. 轴径英制尺寸的详细内容如第157,158页所示。





带铸铁制防护盖

球轴承			标准轴承座的公称型号	带钢板制防护盖轴承组件的公称型号	带铸铁制防护盖轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)		
公称型号	基本额定负荷 (kN)			两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴端盖）	两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴端盖）	标准	带钢板制的防护盖	带铸铁制的防护盖
	Cr	Cor						
UC201	12.8	6.6	T204	UCT201C(E)	CUCT201C(CE)	0.79	0.85	1.2
UC202	12.8	6.6	T204	UCT202C(E)	CUCT202C(CE)	0.77	0.83	1.2
UC203	12.8	6.6	T204	UCT203C(E)	CUCT203C(CE)	0.76	0.82	1.2
UC204	12.8	6.6	T204	UCT204C(E)	CUCT204C(CE)	0.74	0.80	1.2
UC205	14	7.9	T205	UCT205C(E)	CUCT205C(CE)	0.82	0.89	1.5
UCX05	19.6	11.3	TX05	—	—	1.3	—	—
UC305	21.3	10.9	T305	—	*CUCT305C(CE)*	1.4	—	2.0
UC206	19.6	11.3	T206	UCT206C(E)	CUCT206C(CE)	1.3	1.4	2.0
UCX06	25.9	15.4	TX06	—	—	1.7	—	—
UC306	26.8	15	T306	—	*CUCT306C(CE)*	1.8	—	2.5
UC207	25.9	15.4	T207	UCT207C(E)	CUCT207C(CE)	1.6	1.8	2.6
UCX07	29.3	17.9	TX07	—	—	2.6	—	—
UC307	33.5	19.2	T307	—	CUCT307C(CE)	2.4	—	3.3
UC208	29.3	17.9	T208	UCT208C(E)	CUCT208C(CE)	2.4	2.5	3.4
UCX08	33	20.5	TX08	—	—	2.6	—	—
UC308	40.5	23.9	T308	—	CUCT308C(CE)	3.0	—	4.0
UC209	33	20.5	T209	UCT209C(E)	CUCT209C(CE)	2.4	2.6	3.6
UCX09	35.5	23.2	TX09	—	—	2.8	—	—
UC309	51.5	29.5	T309	—	CUCT309C(CE)	4.1	—	5.5
UC210	35.5	23.2	T210	UCT210C(E)	CUCT210C(CE)	2.5	2.8	4.1
UCX10	43	29.4	TX10	—	—	4.4	—	—
UC310	61.5	38.2	T310	—	CUCT310C(CE)	5.2	—	6.8
UC211	43	29.4	T211	UCT211C(E)	CUCT211C(CE)	4.0	4.3	5.6
UCX11	52.5	36.1	TX11	—	—	5.2	—	—
UC311	71.5	44.8	T311	—	CUCT311C(CE)	6.4	—	8.3
UC212	52.5	36.1	T212	UCT212C(E)	CUCT212C(CE)	5.1	5.5	7.0
UCX12	57.5	40	TX12	—	—	7.2	—	—
UC312	81.5	52	T312	—	CUCT312C(CE)	7.6	—	10.7

5. 「带防护盖轴承组件的公称型号例子」

带钢板制防护盖 { 两侧都带橡胶密封防护盖 : UCT210C
单侧轴端防护盖 : UCT210E

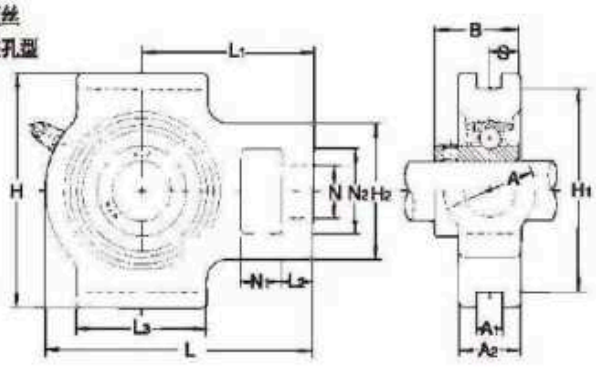
带铸铁制防护盖 { 两侧都带橡胶密封防护盖 : CUCT210C
单侧轴端防护盖 : CUCT210CE

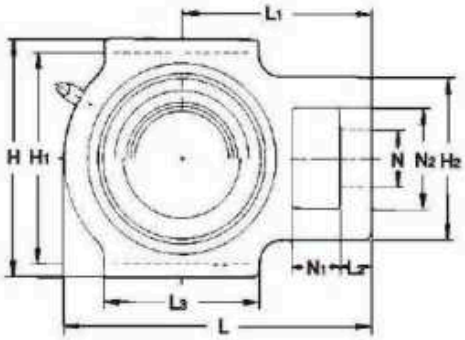
滑块座式类型的带座轴承组件

UCT型

带顶丝

圆柱孔型





带钢板制防护盖

轴径：65～140mm

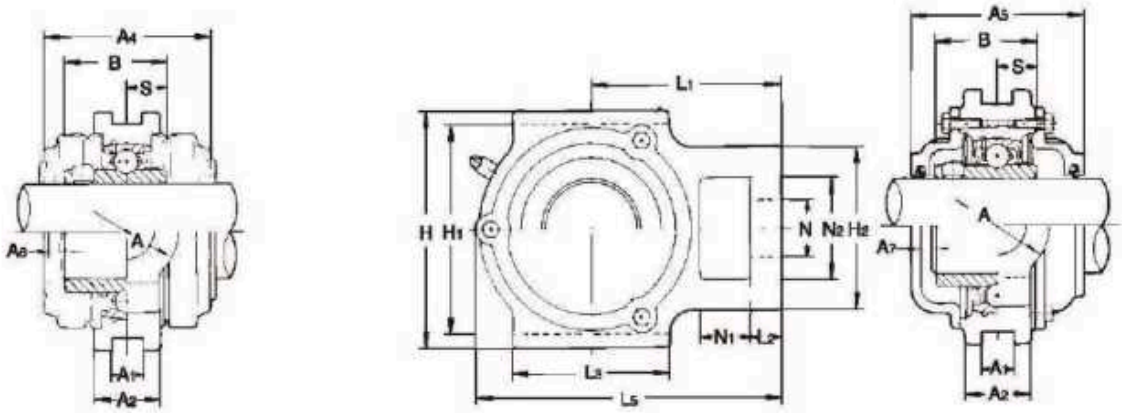
轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)																		
		A	A1	A2	H	H1	H2	L	L5	L1	L2	L3	N	N1	N2	B	S	A4	A5	A6	A7
65	**UCT213**	70	26	44	167	151	111	224	224	137	21	121	41	32	70	65.1	25.4	102	118	10	13
	UCTX13	70	26	48	167	151	111	224	—	137	21	121	41	32	70	74.6	30.2	—	—	—	—
	UCT313	80	26	50	190	170	116	238	242	146	25	134	43	32	70	75	30	—	140	—	17
70	**UCT214**	70	26	46	167	151	111	224	224	137	21	121	41	32	70	74.6	30.2	—	134	—	16
	UCTX14	70	26	48	167	151	111	232	—	140	21	121	41	32	70	77.8	33.3	—	—	—	—
	UCT314	90	26	52	202	180	130	252	256	155	25	140	46	36	85	78	33	—	140	—	17
75	**UCT215**	70	26	48	167	151	111	232	232	140	21	121	41	32	70	77.8	33.3	—	136	—	17
	UCTX15	70	28	48	184	165	111	235	—	140	21	121	41	32	70	82.6	33.3	—	—	—	—
	UCT315	90	26	55	216	192	132	262	266	160	25	150	46	36	85	82	32	—	150	—	17
80	**UCT216**	70	26	51	184	165	111	235	236	140	21	121	41	32	70	82.6	33.3	—	146	—	15
	UCTX16	73	28	54	196	173	124	260	—	162	28	157	48	38	73	85.7	34.1	—	—	—	—
	UCT316	102	30	60	230	204	150	282	285	174	28	160	53	42	98	86	34	—	154	—	17
85	**UCT217**	73	30	54	196	173	124	260	264	162	29	157	48	38	73	85.7	34.1	—	150	—	15
	UCTX17	73	28	54	196	173	124	260	—	162	28	157	48	38	73	96	39.7	—	—	—	—
	UCT317	102	32	64	240	214	152	298	302	183	30	170	53	42	98	96	40	—	164	—	18
90	**UCT318**	110	32	66	255	228	160	312	316	192	30	175	57	46	106	96	40	—	168	—	20
95	**UCT319**	110	35	72	270	240	165	322	326	197	31	180	57	46	106	103	41	—	180	—	20
100	**UCT320**	120	35	75	290	260	175	345	349	210	32	200	59	48	115	108	42	—	190	—	21
105	*UCT321*	120	35	75	290	260	175	345	354	210	32	200	59	48	115	112	44	—	194	—	21
110	**UCT322**	130	38	80	320	285	185	385	387	235	38	215	65	52	125	117	46	—	210	—	26
120	*UCT324*	140	45	90	355	320	210	432	432	267	42	230	70	60	140	126	51	—	220	—	25
130	*UCT326*	150	50	100	385	350	220	465	465	285	45	240	75	65	150	135	54	—	230	—	24
140	*UCT328*	155	50	100	415	380	230	515	515	315	50	255	80	70	160	145	59	—	240	—	24

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向 **ASAHI** 咨询。

2. 适用轴承的主要尺寸如第142页所示。

3. 润滑脂注油嘴在轴承的内径代号为13以下时采用1/4-28UNF型，在轴承的内径代号为14以上时则采用PF1/8型。

4. 轴径英制尺寸的详细内容如第158页所示。



带铸铁制防护盖

球轴承 公称型号	基本额定负荷 (kN) Cr	Cor	标准轴承座的公称型号	带钢板制防护盖 轴承组件的公称型号 两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴端盖）	带铸铁制防护盖 轴承组件的公称型号 两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴端盖）	轴承组件的质量 (kg) 标准	带钢板制的防护盖	带铸铁制的防护盖
UC213	57.5	40	T213	**UCT213C(E)**	**CUCT213C(CE)**	7.0	7.5	9.2
UCX13	62	44	TX13	—	—	7.4	—	—
UC313	92.5	59.7	T313	—	**CUCT313C(CE)**	9.18	—	12.9
UC214	62	44	T214	—	**CUCT214C(CE)**	7.1	—	9.8
UCX14	66	48.2	TX14	—	—	7.7	—	—
UC314	104	68	T314	—	**CUCT314C(CE)**	11.2	—	15.0
UC215	66	48.2	T215	—	**CUCT215C(CE)**	7.5	—	10.2
UCX15	72.5	53	TX15	—	—	8.4	—	—
UC315	114	76.9	T315	—	**CUCT315C(CE)**	13.0	—	17.2
UC216	72.5	53	T216	—	**CUCT216C(CE)**	8.5	—	12.4
UCX16	83.5	61.8	TX16	—	—	11.3	—	—
UC316	123	86.4	T316	—	**CUCT316C(CE)**	15.6	—	20.7
UC217	83.5	61.8	T217	—	**CUCT217C(CE)**	11.2	—	15.4
UCX17	95.5	71.4	TX17	—	—	11.0	—	—
UC317	132	96.5	T317	—	**CUCT317C(CE)**	18.63	—	24.4
UC318	143	107.2	T318	—	**CUCT318C(CE)**	21.2	—	27.4
UC319	153	118.4	T319	—	**CUCT319C(CE)**	24.4	—	31.3
UC320	173	140.4	T320	—	**CUCT320C(CE)**	30.6	—	37.9
UC321	183	153.1	T321	—	*CUCT321C(CE)*	30.2	—	38.2
UC322	205	178.8	T322	—	**CUCT322C(CE)**	38.8	—	48.2
UC324	207	184.8	T324	—	*CUCT324C(CE)*	54.6	—	67.3
UC326	229	214.3	T326	—	*CUCT326C(CE)*	68.4	—	83.5
UC328	255	246	T328	—	*CUCT328C(CE)*	83.2	—	101

5. 「带防护盖轴承组件的公称型号例子」

带钢板制防护盖 { 两侧都带橡胶密封防护盖 ：UCT213C
单侧轴端防护盖 ：UCT213E

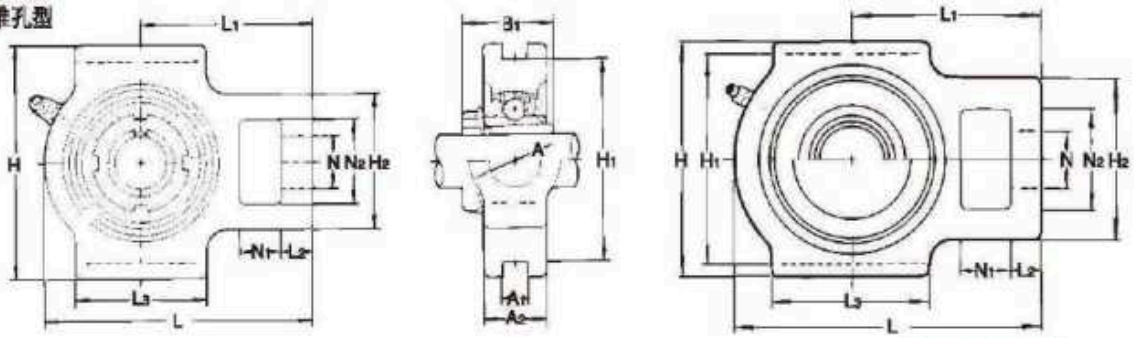
带铸铁制防护盖 { 两侧都带橡胶密封防护盖 ：CUCT213C
单侧轴端防护盖 ：CUCT213CE

滑块座式类型的带座轴承组件

UKT+H型

带紧固套

圆锥孔型



带钢板制防护盖

轴径：20~60mm

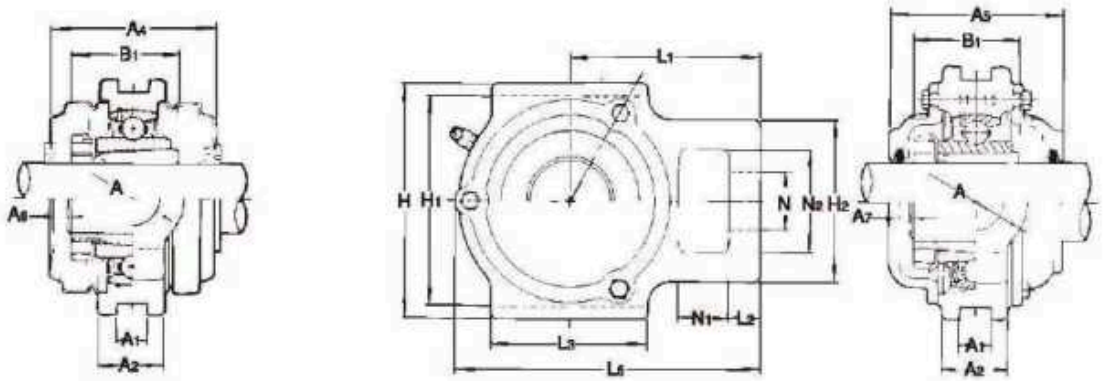
轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)																		
		A	A1	A2	H	H1	H2	L	L5	L1	L2	L3	N	N1	N2	B1	A4	A5	A6	A7
20	**UKT205+H2305X**	32	12	24	89	76	51	97	100	62	10	51	19	16	32	35	63	70	11	9
	UKTX05+H2305X	37	12	28	102	89	56	113	—	70	10	57	22	16	37	35	—	—	—	—
	UKT305+H2305X	36	12	26	89	80	62	122	122	76	12	65	26	16	36	35	—	78	—	12
25	**UKT206+H2306X**	37	12	28	102	89	56	113	113	70	10	57	22	16	37	38	65	74	10	10
	UKTX06+H2306X	37	12	30	102	89	64	129	—	78	13	64	22	16	37	38	—	—	—	—
	UKT306+H2306X	41	16	28	100	90	70	137	137	85	14	74	28	18	41	38	—	84	—	13
30	**UKT207+H2307X**	37	12	30	102	89	64	129	129	78	13	64	22	16	37	43	70	80	11	11
	UKTX07+H2307X	49	16	36	114	102	83	144	—	88	15	83	29	19	49	43	—	—	—	—
	UKT307+H2307X	45	16	32	111	100	75	150	150	94	15	80	30	20	45	43	—	90	—	14
35	**UKT208+H2308X**	49	16	33	114	102	83	144	144	88	16	83	29	19	49	46	82	90	15	14
	UKTX08+H2308X	49	16	36	117	102	83	144	—	87	15	83	29	19	49	46	—	—	—	—
	UKT308+H2308X	50	18	34	124	112	83	162	162	100	17	89	32	22	50	46	—	100	—	17
40	**UKT209+H2309X**	49	16	35	117	102	83	144	145	87	16	83	29	19	49	50	82	90	14	13
	UKTX09+H2309X	49	16	38	117	102	83	149	—	90	16	86	29	19	49	50	—	—	—	—
	UKT309+H2309X	55	18	38	138	125	90	178	178	110	18	97	34	24	55	50	—	106	—	17
45	**UKT210+H2310X**	49	16	37	117	102	83	149	151	90	16	86	29	19	49	55	87	98	15	15
	UKTX10+H2310X	64	22	42	146	130	102	171	—	106	19	95	35	25	64	55	—	—	—	—
	UKT310+H2310X	61	20	40	151	140	98	191	191	117	20	106	37	27	61	55	—	114	—	19
50	**UKT211+H2311X**	64	22	38	146	130	102	171	174	106	19	95	35	25	64	59	88	100	14	15
	UKTX11+H2311X	64	22	44	146	130	102	194	—	119	19	102	35	32	64	59	—	—	—	—
	UKT311+H2311X	66	22	44	163	150	105	207	207	127	21	115	39	29	66	59	—	120	—	20
55	**UKT212+H2312X**	64	22	42	146	130	102	194	194	119	19	102	35	32	64	62	102	114	19	20
	UKTX12+H2312X	70	26	48	167	151	111	224	—	137	21	121	41	32	70	62	—	—	—	—
	UKT312+H2312X	71	22	48	178	160	113	220	220	135	23	123	41	31	71	62	—	130	—	23
60	**UKT213+H2313X**	70	26	44	167	151	111	224	224	137	21	121	41	32	70	65	102	118	17	20
	UKTX13+H2313X	70	26	48	167	151	111	224	—	137	21	121	41	32	70	65	—	—	—	—
	UKT313+H2313X	80	26	50	190	170	116	238	242	146	25	134	43	32	70	65	—	140	—	24

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向 ASAHI 咨询。

2. 适用轴承的主要尺寸如第143页所示。

3. 润滑脂注油嘴采用1/4-28UNF型。

4. 轴径英制尺寸的详细内容如第159,160页所示。



带铸铁制防护盖

球轴承			标准轴承座的公称型号	带钢板制防护盖轴承组件的公称型号	带铸铁制防护盖轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)		
公称型号	基本额定负荷 (kN)			两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴端盖）	两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴端盖）	标准	带钢板制的防护盖	带铸铁制的防护盖
	Cr	Cor						
UK205+H2305X	14	7.9	T205	UKT205C(E)+H2305X	CUKT205C(CE)+H2305X	0.83	0.94	1.6
UKX05+H2305X	19.6	11.3	TX05	—	—	1.3	—	—
UK305+H2305X	21.3	10.9	T305	—	CUKT305C(CE)+H2305X	1.4	—	2.1
UK206+H2306X	19.6	11.3	T206	UKT206C(E)+H2306X	CUKT206C(CE)+H2306X	1.4	1.5	2.1
UKX06+H2306X	25.9	15.4	TX06	—	—	1.7	—	—
UK306+H2306X	26.8	15	T306	—	CUKT306C(CE)+H2306X	1.8	—	2.6
UK207+H2307X	25.9	15.4	T207	UKT207C(E)+H2307X	CUKT207C(CE)+H2307X	1.7	1.9	2.7
UKX07+H2307X	29.3	17.9	TX07	—	—	2.6	—	—
UK307+H2307X	33.5	19.2	T307	—	CUKT307C(CE)+H2307X	2.5	—	3.4
UK208+H2308X	29.3	17.9	T208	UKT208C(E)+H2308X	CUKT208C(CE)+H2308X	2.5	2.6	3.5
UKX08+H2308X	33	20.5	TX08	—	—	2.6	—	—
UK308+H2308X	40.5	23.9	T308	—	CUKT308C(CE)+H2308X	3.1	—	4.1
UK209+H2309X	33	20.5	T209	UKT209C(E)+H2309X	CUKT209C(CE)+H2309X	2.5	2.7	3.8
UKX09+H2309X	35.5	23.2	TX09	—	—	2.8	—	—
UK309+H2309X	51.5	29.5	T309	—	CUKT309C(CE)+H2309X	4.1	—	5.6
UK210+H2310X	35.5	23.2	T210	UKT210C(E)+H2310X	CUKT210C(CE)+H2310X	2.7	3.0	4.3
UKX10+H2310X	43	29.4	TX10	—	—	4.4	—	—
UK310+H2310X	61.5	38.2	T310	—	CUKT310C(CE)+H2310X	5.3	—	7.1
UK211+H2311X	43	29.4	T211	UKT211C(E)+H2311X	CUKT211C(CE)+H2311X	4.1	4.5	5.8
UKX11+H2311X	52.5	36.1	TX11	—	—	5.1	—	—
UK311+H2311X	71.5	44.8	T311	—	CUKT311C(CE)+H2311X	6.4	—	8.4
UK212+H2312X	52.5	36.1	T212	UKT212C(E)+H2312X	CUKT212C(CE)+H2312X	5.1	5.6	7.2
UKX12+H2312X	57.5	40	TX12	—	—	7.1	—	—
UK312+H2312X	81.5	52	T312	—	CUKT312C(CE)+H2312X	7.6	—	10.8
UK213+H2313X	57.5	40	T213	UKT213C(E)+H2313X	CUKT213C(CE)+H2313X	7.1	7.6	9.5
UKX13+H2313X	62	44	TX13	—	—	7.2	—	—
UK313+H2313X	92.5	59.7	T313	—	CUKT313C(CE)+H2313X	9.1	—	12.9

5. 「带防护盖轴承组件的公称型号例子」

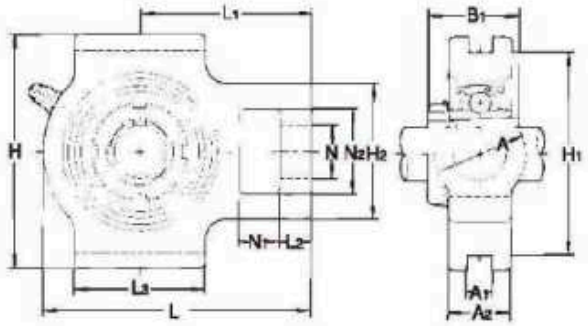
带钢板制防护盖 { 两侧都带橡胶密封防护盖 ：UKT210C+H2310X
单侧轴端防护盖 ：UKT210E+H2310X

带铸铁制防护盖 { 两侧都带橡胶密封防护盖 ：CUKT210C+H2310X
单侧轴端防护盖 ：CUKT210CE+H2310X

滑块座式类型的带座轴承组件

UKT+H型

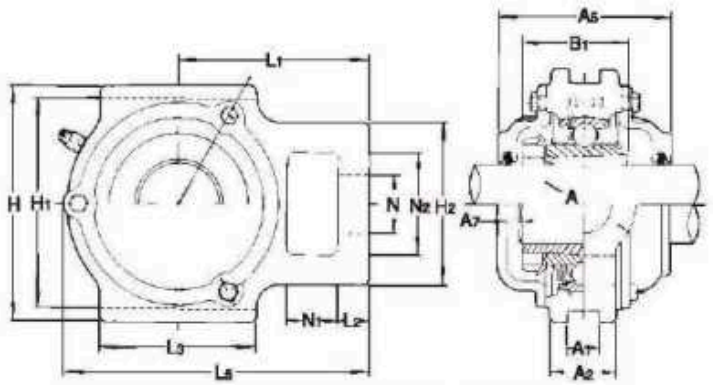
带紧固套
圆锥孔型



轴径：65～125mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)																	
		A	A1	A2	H	H1	H2	L	L5	L1	L2	L3	N	N1	N2	B1	A4	A5	A6	A7
65	**UKT215+H2315X**	70	26	48	167	151	111	232	232	140	21	121	41	32	70	73	—	136	—	26
	UKTX15+H2315X	70	28	48	184	165	111	235	—	140	21	121	41	32	70	73	—	—	—	—
	UKT315+H2315X	90	26	55	216	192	132	262	266	160	25	150	48	36	85	73	—	150	—	25
70	**UKT216+H2316X**	70	26	51	184	165	111	235	236	140	21	121	41	32	70	78	—	146	—	26
	UKTX16+H2316X	73	28	54	198	173	124	260	—	162	28	157	48	38	73	78	—	—	—	—
	UKT316+H2316X	102	30	60	230	204	150	282	285	174	28	160	53	42	98	78	—	154	—	23
75	**UKT217+H2317X**	73	30	54	198	173	124	260	264	162	29	157	48	38	73	82	—	150	—	26
	UKTX17+H2317X	73	28	54	198	173	124	260	—	162	28	157	48	38	73	82	—	—	—	—
	UKT317+H2317X	102	32	64	240	214	152	298	302	183	30	170	53	42	98	82	—	164	—	26
80	**UKT318+H2318X**	110	32	66	255	228	160	312	316	192	30	175	57	46	106	86	—	168	—	26
85	**UKT319+H2319X**	110	35	72	270	240	165	322	326	197	31	180	57	46	106	90	—	180	—	30
90	**UKT320+H2320X**	120	35	75	290	260	175	345	349	210	32	200	59	48	115	97	—	190	—	31
100	**UKT322+H2322X**	130	38	80	320	285	185	385	387	235	38	215	65	52	125	105	—	210	—	36
110	*UKT324+H2324X*	140	45	90	355	320	210	432	432	267	42	230	70	60	140	112	—	220	—	35
115	*UKT326+H2326*	150	50	100	385	350	220	465	465	285	45	240	75	65	150	121	—	230	—	36
125	*UKT328+H2328*	155	50	100	415	380	230	515	515	315	50	255	80	70	160	131	—	240	—	37

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向**ASAHI**咨询。
2. 适用轴承的主要尺寸如第144页所示。
3. 润滑脂注油嘴采用PF1/8型。
4. 轴径英制尺寸的详细内容如第160页所示。



带铸铁制防护盖

球轴承			标准	带钢板制防护盖 轴承组件的公称型号	带铸铁制防护盖 轴承组件的公称型号	轴承组件的质量(kg)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)		轴承座的公称型号	两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴端盖）	两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴端盖）	标准	带铸铁制的防护盖
	Cr	Cor					
UK215+H2315X	66	48.2	T215	—	**CUKT215C(CE)+H2315X**	7.9	10.7
UKX15+H2315X	72.5	53	TX15	—	—	8.4	—
UK315+H2315X	114	76.9	T315	—	**CUKT315C(CE)+H2315X**	13.1	17.6
UK216+H2316X	72.5	53	T216	—	**CUKT216C(CE)+H2316X**	8.9	12.9
UKX16+H2316X	83.5	61.8	TX16	—	—	11.4	—
UK316+H2316X	123	86.4	T316	—	**CUKT316C(CE)+H2316X**	15.9	21.1
UK217+H2317X	83.5	61.8	T217	—	**CUKT217C(CE)+H2317X**	11.7	16.1
UKX17+H2317X	95.5	71.4	TX17	—	—	10.9	—
UK317+H2317X	132	96.5	T317	—	**CUKT317C(CE)+H2317X**	18.61	24.6
UK318+H2318X	143	107.2	T318	—	**CUKT318C(CE)+H2318X**	21.4	28.4
UK319+H2319X	153	118.4	T319	—	**CUKT319C(CE)+H2319X**	24.4	31.5
UK320+H2320X	173	140.4	T320	—	*CUKT320C(CE)+H2320X*	30.6	38.5
UK322+H2322X	205	178.8	T322	—	**CUKT322C(CE)+H2322X**	38.9	48.9
UK324+H2324X	207	184.8	T324	—	*CUKT324C(CE)+H2324X*	54.1	67.5
UK326+H2326	229	214.3	T326	—	*CUKT326C(CE)+H2326*	68.7	85.0
UK328+H2328	255	246	T328	—	*CUKT328C(CE)+H2328*	83.5	103

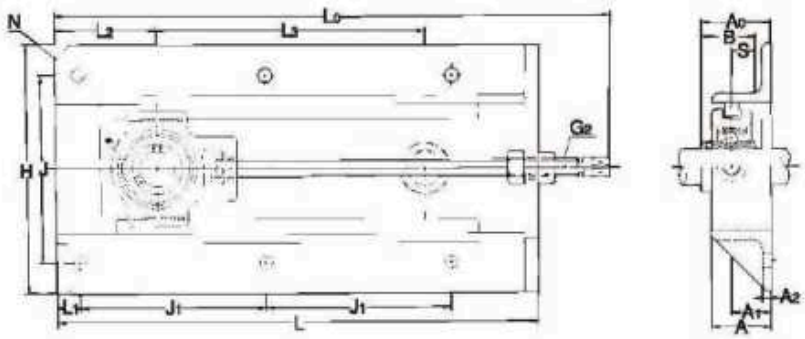
5. 「带防护盖轴承组件的公称型号例子」

带铸铁制防护盖 { 两侧都带橡胶密封防护盖 ：CUKT315C+H2315X
单侧轴端防护盖 ：CUKT315CE+H2315X

滑块座式类型的带座轴承组件

UCT200+WB型

带钢板制框架
带顶丝
圆柱孔型



轴径：12~65mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)																安装用螺栓的型号
		H	L	J	J1	N	L1	L2	L3	G2	L0	A	A1	A2	A0	B	S	
12	UCT201+WB	199	317	154	117	12	19	83	150	TM16	367	50	29	6	47.3	31	12.7	M10
15	UCT202+WB	199	317	154	117	12	19	83	150	TM16	367	50	29	6	47.3	31	12.7	M10
17	UCT203+WB	199	317	154	117	12	19	83	150	TM16	367	50	29	6	47.3	31	12.7	M10
20	UCT204+WB	199	317	154	117	12	19	83	150	TM16	367	50	29	6	47.3	31	12.7	M10
25	UCT205+WB	199	317	154	117	12	19	83	150	TM16	368	50	29	6	48.7	34.1	14.3	M10
30	UCT206+WB	212	337	166	127	12	19	95	150	Tr18	396	50	30	6	52.2	38.1	15.9	M10
35	UCT207+WB	212	429	166	173	12	19	99	230	Tr18	490	50	30	6	55.4	42.9	17.5	M10
40	UCT208+WB	233	520	192	219	15	22	108	300	Tr26	591	50	30	6	60.2	49.2	19	M12
45	UCT209+WB	233	520	192	219	15	22	108	300	Tr26	590	50	30	6	60.2	49.2	19	M12
50	UCT210+WB	233	520	192	219	15	22	108	300	Tr26	593	50	30	6	62.6	51.6	19	M12
55	UCT211+WB	301	542	240	230	15	22	114	300	Tr30	631	65	38	6	71.4	55.6	22.2	M12
60	UCT212+WB	301	568	240	243	15	22	127	300	Tr30	657	65	38	6	77.7	65.1	25.4	M12
65	UCT213+WB	322	606	260	260	15	22	144	300	Tr36	699	65	38	6	77.7	65.1	25.4	M12

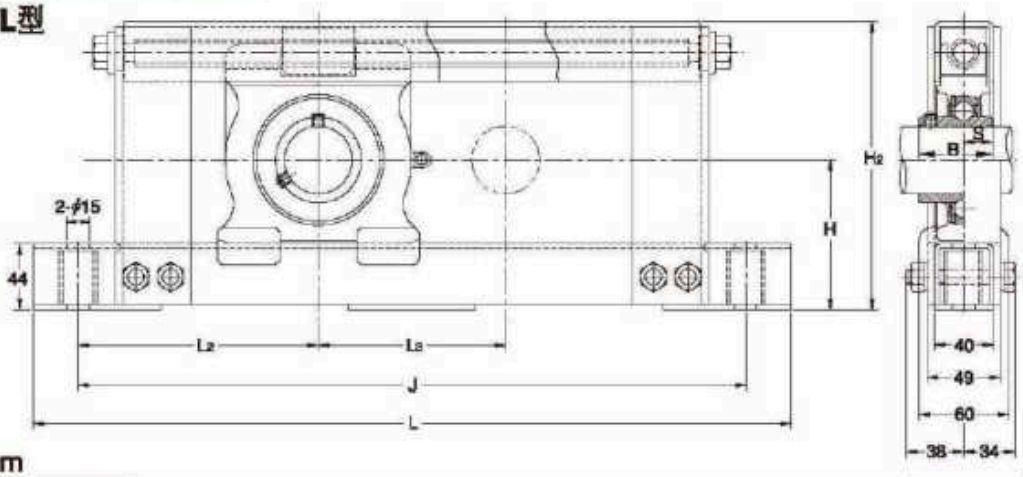
备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第141,142页所示。
2. 若滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。
3. 轴径英制尺寸的详细内容如第157,158页所示。

球轴承			轴承座的公称型号	框架的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)				
	Cr	Cor			
UC201	12.8	6.6	T204	WB205	5.0
UC202	12.8	6.6	T204	WB205	5.0
UC203	12.8	6.6	T204	WB205	5.0
UC204	12.8	6.6	T204	WB205	5.0
UC205	14	7.9	T205	WB205	5.0
UC206	19.5	11.3	T206	WB206	5.9
UC207	25.9	15.4	T207	WB207	7.9
UC208	29.3	17.9	T208	WB210	11.1
UC209	33	20.5	T209	WB210	11.1
UC210	35.5	23.2	T210	WB210	11.2
UC211	43	29.4	T211	WB211	17.3
UC212	52.5	36.1	T212	WB212	18.7
UC213	57.5	40	T213	WB213	23.4

滑块座式类型的带座轴承组件

UCTL200+WL型

带框架
带顶丝
圆柱孔型



轴径：20~45mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm) H	H2	L	J	L2	L3	B	S	安装用螺栓的型号
20	*UCTL204+WL100*	77	146	430	370	135	100	31	12.7	M12
	UCTL204+WL200			530	470		200			
	UCTL204+WL300			630	570		300			
	UCTL204+WL400			730	670		400			
25	*UCTL205+WL100*	82	156	440	380	140	100	34.1	14.3	M12
	UCTL205+WL200			540	480		200			
	UCTL205+WL300			640	580		300			
	UCTL205+WL400			740	680		400			
30	*UCTL206+WL100*	87	166	450	390	145	100	38.1	15.9	M12
	UCTL206+WL200			550	490		200			
	UCTL206+WL300			650	590		300			
	UCTL206+WL400			750	690		400			
35	*UCTL207+WL100*	92	176	460	400	150	100	42.9	17.5	M12
	UCTL207+WL200			560	500		200			
	UCTL207+WL300			660	600		300			
	UCTL207+WL400			760	700		400			
40	*UCTL208+WL100*	97	186	470	410	155	100	49.2	19	M12
	UCTL208+WL200			570	510		200			
	UCTL208+WL300			670	610		300			
	UCTL208+WL400			770	710		400			
45	*UCTL209+WL100*	100	192	480	420	160	100	49.2	19	M12
	UCTL209+WL200			580	520		200			
	UCTL209+WL300			680	620		300			
	UCTL209+WL400			780	720		400			

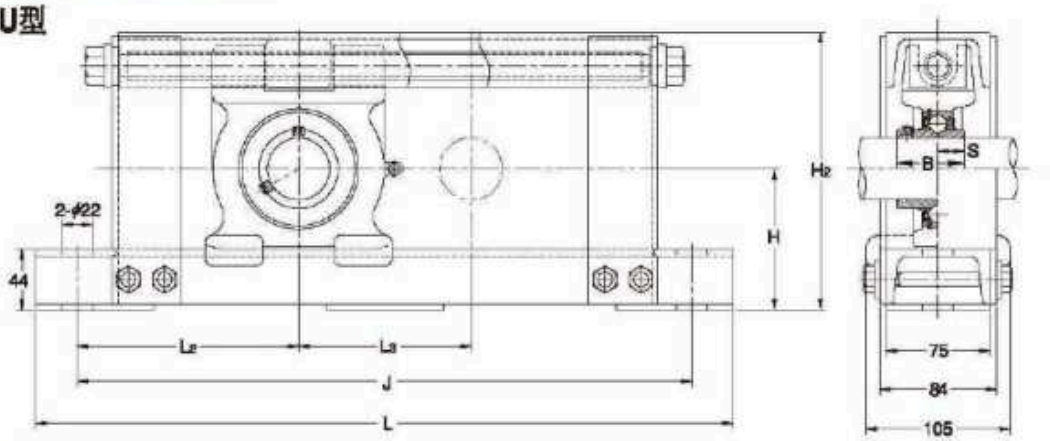
备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向**ASAHI**咨询。
2. 适用轴承的主要尺寸如第141页所示。
3. 润滑脂注油嘴全部都采用PF1/8型。
4. 轴径英制尺寸的详细内容如第157页所示。

球轴承			轴承座的公称型号	框架的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)				
	Cr	Cor			
UC204	12.8	6.6	TL204	*WL204-100*	5.6
				WL204-200	6.3
				WL204-300	7.0
				WL204-400	7.7
UC205	14	7.9	TL205	*WL205-100*	6.0
				WL205-200	6.7
				WL205-300	7.4
				WL205-400	8.1
UC206	19.6	11.3	TL206	*WL206-100*	6.5
				WL206-200	7.2
				WL206-300	7.9
				WL206-400	8.6
UC207	25.9	15.4	TL207	*WL207-100*	7.1
				WL207-200	7.8
				WL207-300	8.5
				WL207-400	9.2
UC208	29.3	17.9	TL208	*WL208-100*	7.8
				WL208-200	8.5
				WL208-300	9.2
				WL208-400	9.9
UC209	33	20.5	TL209	*WL209-100*	8.2
				WL209-200	8.9
				WL209-300	9.6
				WL209-400	10.3

滑块座式类型的带座轴承组件

UCTU200+WU型

带框架
带顶丝
圆柱孔型



轴径：40～60mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm) H	H2	L	J	L2	L3	B	S	安装用螺栓的型号
40	**UCTU208+WU500**	97	192	870	810	155	500	49.2	19	M18
	UCTU208+WU600			970	910		600			
	UCTU208+WU700			1070	1010		700			
	UCTU208+WU800			1170	1110		800			
	UCTU208+WU900			1270	1210		900			
45	**UCTU209+WU500**	102	201	880	820	160	500	49.2	19	M18
	UCTU209+WU600			980	920		600			
	UCTU209+WU700			1080	1020		700			
	UCTU209+WU800			1180	1120		800			
	UCTU209+WU900			1280	1220		900			
50	**UCTU210+WU500**	107	211	890	830	165	500	51.6	19	M18
	UCTU210+WU600			990	930		600			
	UCTU210+WU700			1090	1030		700			
	UCTU210+WU800			1190	1130		800			
	UCTU210+WU900			1290	1230		900			
55	**UCTU211+WU500**	115	232	910	850	175	500	55.6	22.2	M18
	UCTU211+WU600			1010	950		600			
	UCTU211+WU700			1110	1050		700			
	UCTU211+WU800			1210	1150		800			
	UCTU211+WU900			1310	1250		900			
60	**UCTU212+WU500**	120	242	920	860	180	500	65.1	25.4	M18
	UCTU212+WU600			1020	960		600			
	UCTU212+WU700			1120	1060		700			
	UCTU212+WU800			1220	1160		800			
	UCTU212+WU900			1320	1260		900			

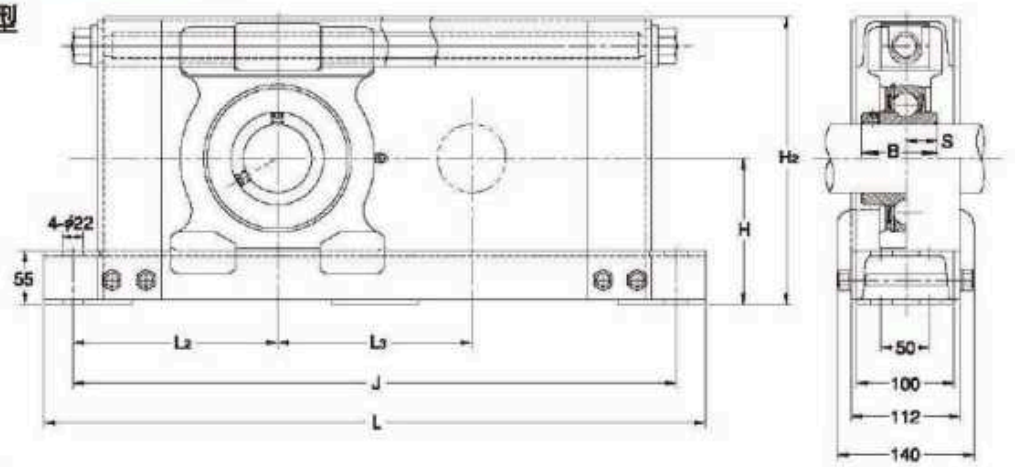
备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向**ASAHI**咨询。
2. 适用轴承的主要尺寸如第141页所示。
3. 润滑脂注油嘴全部都采用PF1/8型。
4. 轴径英制尺寸的详细内容如第157,158页所示。

球轴承			轴承座的公称型号	框架的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)				
	Cr	Cor			
UC208	29.3	17.9	TU208	WU208-500	19.0
				WU208-600	20.6
				WU208-700	22.2
				WU208-800	23.8
				WU208-900	25.3
UC209	33	20.5	TU209	WU209-500	19.7
				WU209-600	21.3
				WU209-700	22.9
				WU209-800	24.5
				WU209-900	26.1
UC210	35.5	23.2	TU210	WU210-500	20.5
				WU210-600	22.2
				WU210-700	23.8
				WU210-800	25.4
				WU210-900	27.0
UC211	43	29.4	TU211	WU211-500	22.4
				WU211-600	23.7
				WU211-700	25.8
				WU211-800	27.4
				WU211-900	29.1
UC212	52.5	36.1	TU212	WU212-500	23.9
				WU212-600	25.6
				WU212-700	27.2
				WU212-800	28.9
				WU212-900	30.6

滑块座式类型的带座轴承组件

UCTU300+WU型

带框架
带顶丝
圆柱孔型



轴径：65～90mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm) H	H2	L	J	L2	L3	B	S	安装用螺栓的型号
65	**UCTU313+WU500**	145	285	940	880	190	500	75	30	M18
	UCTU313+WU600			1040	980		600			
	UCTU313+WU700			1140	1080		700			
	UCTU313+WU800			1240	1180		800			
	UCTU313+WU900			1340	1280		900			
70	**UCTU314+WU500**	150	295	960	900	200	500	78	33	M18
	UCTU314+WU600			1060	1000		600			
	UCTU314+WU700			1160	1100		700			
	UCTU314+WU800			1260	1200		800			
	UCTU314+WU900			1360	1300		900			
75	**UCTU315+WU500**	155	305	980	920	210	500	82	32	M18
	UCTU315+WU600			1080	1020		600			
	UCTU315+WU700			1180	1120		700			
	UCTU315+WU800			1280	1220		800			
	UCTU315+WU900			1380	1320		900			
80	**UCTU316+WU500**	160	315	1000	940	220	500	86	34	M18
	UCTU316+WU600			1100	1040		600			
	UCTU316+WU700			1200	1140		700			
	UCTU316+WU800			1300	1240		800			
	UCTU316+WU900			1400	1340		900			
85	**UCTU317+WU500**	165	325	1020	960	230	500	96	40	M18
	UCTU317+WU600			1120	1060		600			
	UCTU317+WU700			1220	1160		700			
	UCTU317+WU800			1320	1260		800			
	UCTU317+WU900			1420	1360		900			
90	**UCTU318+WU500**	170	335	1050	990	245	500	96	40	M18
	UCTU318+WU600			1150	1090		600			
	UCTU318+WU700			1250	1190		700			
	UCTU318+WU800			1350	1290		800			
	UCTU318+WU900			1450	1390		900			

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向ASAHI咨询。
2. 适用轴承的主要尺寸如第142页所示。

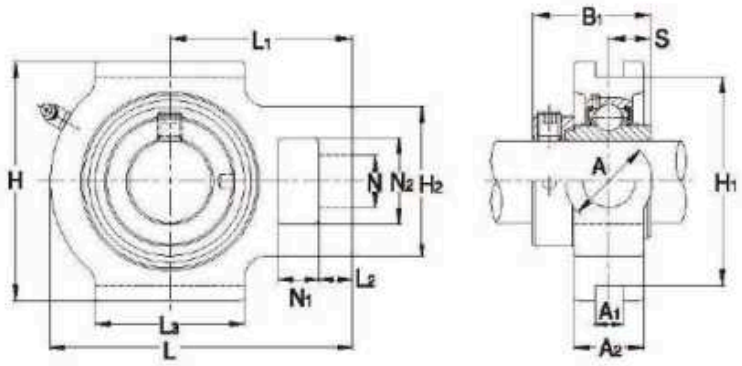
球轴承			轴承座的公称型号	框架的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)				
	Cr	Cor			
UC313	92.5	59.7	TU313	WU313-500	38.3
				WU313-600	40.6
				WU313-700	42.9
				WU313-800	45.3
				WU313-900	47.6
UC314	104	68	TU314	WU314-500	40.8
				WU314-600	43.1
				WU314-700	45.4
				WU314-800	47.8
				WU314-900	50.1
UC315	114	76.9	TU315	WU315-500	43.6
				WU315-600	45.9
				WU315-700	48.3
				WU315-800	50.6
				WU315-900	52.9
UC316	123	86.4	TU316	WU316-500	45.1
				WU316-600	47.4
				WU316-700	49.7
				WU316-800	52.0
				WU316-900	54.4
UC317	132	96.5	TU317	WU317-500	49.8
				WU317-600	52.1
				WU317-700	54.4
				WU317-800	56.7
				WU317-900	59.0
UC318	143	107.2	TU318	WU318-500	53.1
				WU318-600	55.4
				WU318-700	57.7
				WU318-800	60.1
				WU318-900	62.4

3. 润滑脂注油嘴全部都采用PF1/8型。
4. 轴径类制尺寸的详细内容如第158页所示。

滑块座式类型的带座轴承组件

UGT型

带偏心套
圆柱孔型



UGT型

轴径：20~60mm

轴径	轴承组件的公称型号	主要尺寸(mm)														
(mm)		A	A_1	A_2	H	H_1	H_2	L	L_1	L_2	L_3	N	N_1	N_2	B_1	S
20	UGT204	32	12	21	89	76	51	94	61	10	51	19	16	32	43.7	17.1
25	UGT205	32	12	24	89	76	51	97	62	10	51	19	16	32	44.4	17.5
30	UGT206	37	12	28	102	89	56	113	70	10	57	22	16	37	48.4	18.3
35	UGT207	37	12	30	102	89	64	129	78	13	64	22	16	37	51.1	18.8
40	UGT208	49	16	33	114	102	83	144	88	16	83	29	19	49	56.3	21.4
45	UGT209	49	16	35	117	102	83	144	87	16	83	29	19	49	56.3	21.4
50	UGT210	49	16	37	117	102	83	149	90	16	86	29	19	49	62.7	24.6
55	UGT211	64	22	38	146	130	102	171	106	19	95	35	25	64	71.4	27.8
60	UGT212	64	22	42	146	130	102	194	119	19	102	35	32	64	77.8	31

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第147页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部采用1/4-28UNF型。
3. 也可生产UGT300型，但需提前和ASAHI商谈。

UDT型

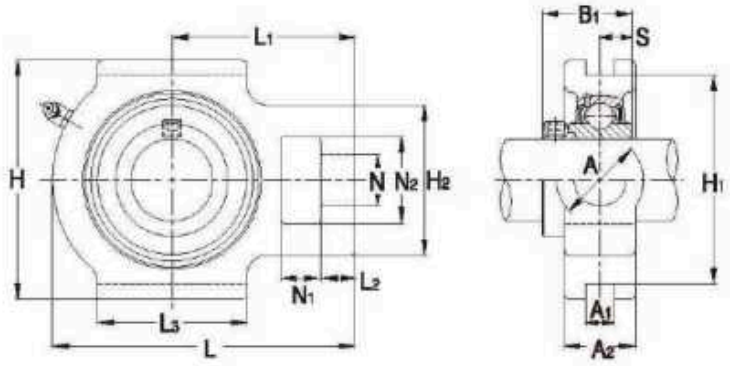
轴径：20~50mm

轴径	轴承组件的公称型号	主要尺寸(mm)														
(mm)		A	A_1	A_2	H	H_1	H_2	L	L_1	L_2	L_3	N	N_1	N_2	B_1	S
20	*UDT204*	32	12	21	89	76	51	94	61	10	51	19	16	32	31	11.5
25	*UDT205*	32	12	24	89	76	51	97	62	10	51	19	16	32	32	11.5
30	*UDT206*	37	12	28	102	89	56	113	70	10	57	22	16	37	36	13
35	*UDT207*	37	12	30	102	89	64	129	78	13	64	22	16	37	38	13.5
40	*UDT208*	49	16	33	114	102	83	144	88	16	83	29	19	49	40	14.5
45	*UDT209*	49	16	35	117	102	83	144	87	16	83	29	19	49	42	15
50	*UDT210*	49	16	37	117	102	83	149	90	16	86	29	19	49	43	15.5

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向ASAHI咨询。
2. 适用轴承的主要尺寸如第153页所示。
3. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。

UDT型

带偏心套
圆柱孔型



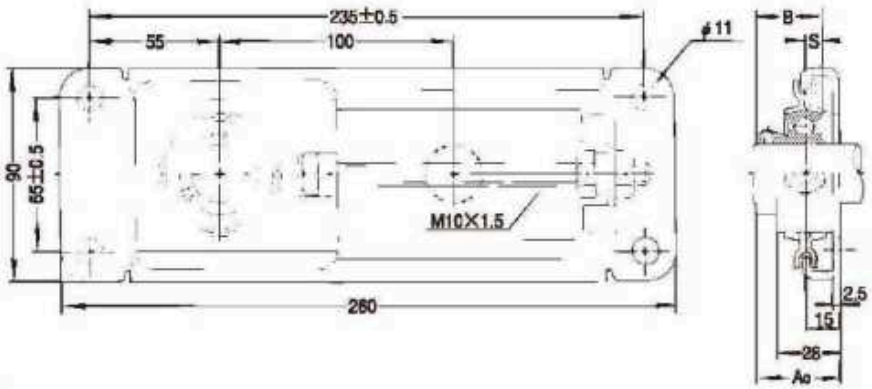
球 轴 承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)			
	Cr	Cor		
UG204+ER	12.8	6.6	T204	0.79
UG205+ER	14	7.9	T205	0.86
UG206+ER	19.6	11.3	T206	1.4
UG207+ER	25.9	15.4	T207	1.8
UG208+ER	29.3	17.9	T208	2.5
UG209+ER	33	20.5	T209	2.6
UG210+ER	35.5	23.2	T210	2.6
UG211+ER	43	29.4	T211	4.2
UG212+ER	52.5	36.1	T212	5.4

球 轴 承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)			
	Cr	Cor		
UD204+EE	12.8	6.6	T204	0.74
UD205+EE	14	7.9	T205	0.81
UD206+EE	19.6	11.3	T206	1.3
UD207+EE	25.9	15.4	T207	1.6
UD208+EE	29.3	17.9	T208	2.3
UD209+EE	33	20.5	T209	2.3
UD210+EE	35.5	23.2	T210	2.4

滑块座式类型的带座轴承组件

BTAW型

带顶丝
圆柱孔型



轴径：12~25mm

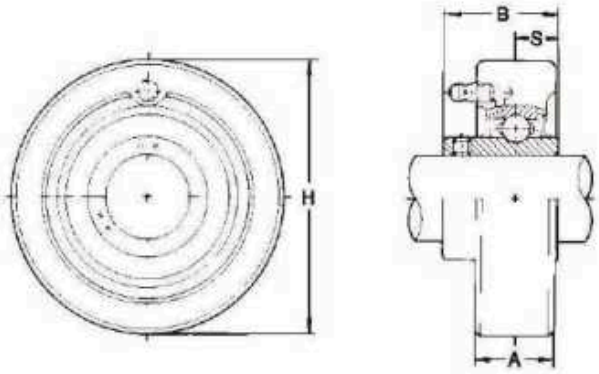
轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	轴承部的尺寸（mm）			安装用螺栓的型号	调整方向的许用载荷 (kN)	球轴承			轴承组件的质量 (kg)
		Ac	B	S			公称型号	基本额定负荷 (kN)		
								Cr	Cor	
12	※BTAW201,X	31	22	6	M10	3.4	B1	9.55	4.8	0.73
15	※BTAW202,X	31	22	6	M10	3.4	B2	9.55	4.8	0.72
17	※BTAW203,X	31	22	6	M10	3.4	B3	9.55	4.8	0.7
20	BTAW204,X	32.7	24.7	7	M10	3.4	B4	12.8	6.6	0.75
25	BTAW205,X	34.5	27	7.5	M10	3.4	B5	14	7.9	0.79

备考 1. 想选用带※记号的轴承组件时，需要事先向**ASAHI**咨询可否。
2. 适用轴承的主要尺寸如第145页所示。

环形座式类型的轴承组件

UCC型

带顶丝
圆柱孔型



轴径：12~60mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)				球轴承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
						公称型号	基本额定负荷 (kN)			
		H	A	B	S		Cr	Cor		
12	UCC201	72	20	31	12.7	UC201	12.8	6.6	C204	0.54
15	UCC202	72	20	31	12.7	UC202	12.8	6.6	C204	0.52
17	UCC203	72	20	31	12.7	UC203	12.8	6.6	C204	0.51
20	UCC204	72	20	31	12.7	UC204	12.8	6.6	C204	0.49
25	UCC205	80	22	34.1	14.3	UC205	14	7.9	C205	0.65
	UCC305	90	26	38	15	UC305	21.3	10.9	C305	1.1
30	UCC206	85	27	38.1	15.9	UC206	19.6	11.3	C206	0.82
	UCC306	100	28	43	17	UC306	26.8	15	C306	1.3
35	UCC207	90	28	42.9	17.5	UC207	25.9	15.4	C207	0.91
	UCC307	110	32	48	19	UC307	33.5	19.2	C307	1.8
40	UCC208	100	30	49.2	19	UC208	29.3	17.9	C208	1.2
	UCC308	120	34	52	19	UC308	40.5	23.9	C308	2.2
45	UCC209	110	31	49.2	19	UC209	33	20.5	C209	1.47
	UCC309	130	38	57	22	UC309	51.5	29.5	C309	2.7
50	UCC210	120	33	51.6	19	UC210	35.5	23.2	C210	1.9
	UCC310	140	40	61	22	UC310	61.5	38.2	C310	3.3
55	UCC211	125	35	55.6	22.2	UC211	43	29.4	C211	2.1
	UCC311	150	44	66	25	UC311	71.5	44.8	C311	3.9
60	UCC212	130	38	65.1	25.4	UC212	52.5	36.1	C212	2.5
	UCC312	160	46	71	26	UC312	81.5	52	C312	4.8

轴径：65～140mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)				球轴承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
						公称型号	基本额定负荷 (kN)			
		H	A	B	S		Cr	Cor		
65	**UCC213**	140	40	65.1	25.4	UC213	57.5	40	C213	3.0
	UCC313	170	50	75	30	UC313	92.5	59.7	C313	5.7
70	**UCC314**	180	52	78	33	UC314	104	68	C314	6.6
75	**UCC315**	190	55	82	32	UC315	114	76.9	C315	7.7
80	**UCC316**	200	60	86	34	UC316	123	86.4	C316	8.9
85	*UCC317*	215	64	96	40	UC317	132	96.5	C317	11.2
90	**UCC318**	225	66	96	40	UC318	143	107.2	C318	12.3
95	**UCC319**	240	72	103	41	UC319	153	118.4	C319	15.2
100	*UCC320*	260	75	108	42	UC320	173	140.4	C320	19.2
105	*UCC321*	260	75	112	44	UC321	183	153.1	C321	18.9
110	*UCC322*	300	80	117	46	UC322	205	178.8	C322	28.1
120	*UCC324*	320	90	126	51	UC324	207	184.8	C324	35.0
130	*UCC326*	340	100	135	54	UC326	229	214.3	C326	42.2
140	*UCC328*	360	100	145	59	UC328	255	246	C328	48.9

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向ASAHI咨询。

2. 适用轴承的主要尺寸如第141,142页所示。

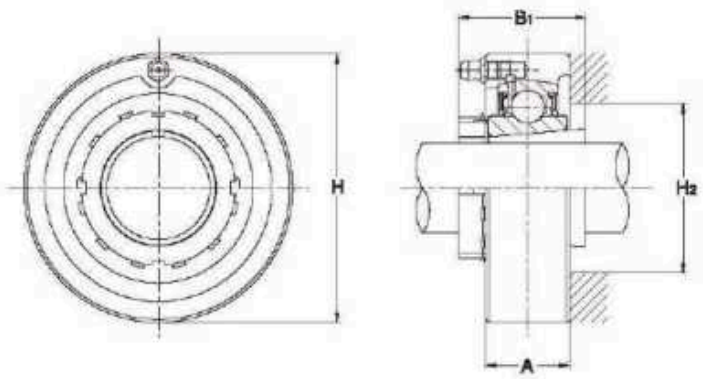
3. 润滑脂注油嘴在轴承的内径代号为13以下时采用1/4-28UNF型，在轴承的内径代号为14以上时则采用PF1/8型。

4. 轴径英制尺寸的详细内容如第157,158页所示。

环形座式类型的轴承组件

UKC+H型

带紧固套
圆锥孔型



轴径：20~60mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)				球轴承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
						公称型号	基本额定负荷 (kN)			
		H	A	H2	B1		Cr	Cor		
20	UKC205+H2305X	80	22	36	35	UK205+H2305X	14	7.9	C205	0.7
	UKC305+H2305X	90	26	39	35	UK305+H2305X	21.3	10.9	C305	1.1
25	UKC206+H2306X	85	27	35	38	UK206+H2306X	19.6	11.3	C206	0.9
	UKC306+H2306X	100	28	47	38	UK306+H2306X	26.8	15	C306	1.4
30	UKC207+H2307X	90	28	40	43	UK207+H2307X	25.9	15.4	C207	0.96
	UKC307+H2307X	110	32	40	43	UK307+H2307X	33.5	19.2	C307	1.8
35	UKC208+H2308X	100	30	45	46	UK208+H2308X	29.3	17.9	C208	1.3
	UKC308+H2308X	120	34	58	46	UK308+H2308X	40.5	23.9	C308	2.2
40	UKC209+H2309X	110	31	51	50	UK209+H2309X	33	20.5	C209	1.57
	UKC309+H2309X	130	38	51	50	UK309+H2309X	51.5	29.5	C309	2.7
45	UKC210+H2310X	120	33	56	55	UK210+H2310X	35.5	23.2	C210	2.1
	UKC310+H2310X	140	40	73	55	UK310+H2310X	61.5	38.2	C310	3.3
50	UKC211+H2311X	125	35	61	59	UK211+H2311X	43	29.4	C211	2.3
	UKC311+H2311X	150	44	61	59	UK311+H2311X	71.5	44.8	C311	3.9
55	UKC212+H2312X	130	38	67	62	UK212+H2312X	52.5	36.1	C212	2.6
	UKC312+H2312X	160	46	85	62	UK312+H2312X	81.5	52	C312	4.7
60	UKC213+H2313X	140	40	72	65	UK213+H2313X	57.5	40	C212	3.1
	UKC313+H2313X	170	50	72	65	UK313+H2313X	92.5	59.7	C312	5.6

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)				球轴承			轴承座的公称型号	轴承组件的质量 (kg)
						公称型号	基本额定负荷 (kN)			
		H	H_2	A	B_1		Cr	Cor		
65	**UKC315+H2315X**	190	82	55	73	UK315+H2315X	114	76.9	C315	7.8
70	**UKC316+H2316X**	200	88	60	78	UK316+H2316X	123	86.4	C316	9.1
75	*UKC317+H2317X*	215	93	64	82	UK317+H2317X	132	96.5	C317	11.2
80	**UKC318+H2318X**	225	98	66	86	UK318+H2318X	143	107.2	C318	12.5
85	**UKC319+H2319X**	240	103	72	90	UK319+H2319X	153	118.4	C319	15.2
90	*UKC320+H2320X*	260	109	75	97	UK320+H2320X	173	140.4	C320	19.2
100	*UKC322+H2322X*	300	154	80	105	UK322+H2322X	205	178.8	C322	28.2
110	*UKC324+H2324X*	320	130	90	112	UK324+H2324X	207	184.8	C324	34.5
115	*UKC326+H2326X*	340	141	100	121	UK326+H2326X	229	214.3	C326	42.5
125	*UKC328+H2328X*	360	151	100	131	UK328+H2328X	255	246	C328	49.2

备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向 ASAHI 咨询。

2. 适用轴承的主要尺寸如第143,144页所示。

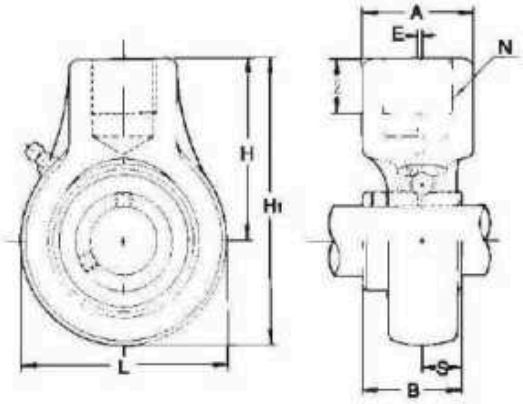
3. 润滑脂注油嘴在轴承的内径代号为13以下时采用1/4-28UNF型，在轴承的内径代号为14以上时则采用PF1/8型。

4. 轴径英制尺寸的详细内容如第159,160页所示。

悬吊式座类型的轴承组件

UCECH型

带顶丝
圆柱孔型



轴径：12~75mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)								
		H_1	L	H	A	N	ℓ	B	S	E
12	UCECH201	96	64	64	40	PF3/4	19	31	12.7	0
15	UCECH202	96	64	64	40	PF3/4	19	31	12.7	0
17	UCECH203	96	64	64	40	PF3/4	19	31	12.7	0
20	UCECH204	96	64	64	40	PF3/4	19	31	12.7	0
25	UCECH205	99	70	64	40	PF3/4	19	34.1	14.3	0
30	UCECH206	104	80	64	40	PF3/4	19	38.1	15.9	0
35	UCECH207	116	92	70	40	PF3/4	19	42.9	17.5	0
40	UCECH208	121	96	73	40	PF3/4	19	49.2	19	2
45	UCECH209	136	108	82	48	PF1	21	49.2	19	4
50	UCECH210	140	114	83	48	PF1	21	51.6	19	5
55	UCECH211	160	126	97	60	PF1 1/4	28	55.6	22.2	6
60	*UCECH212*	173	142	102	60	PF1 1/4	28	65.1	25.4	9
65	*UCECH213*	194	154	117	70	PF1 1/2	32	65.1	25.4	9.5
75	*UCECH215*	200	166	117	70	PF1 1/2	32	77.8	33.3	9.5

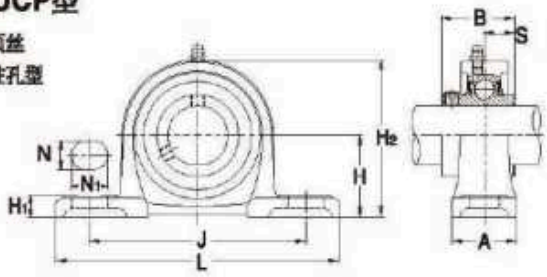
备考 1. 以上用斜体字体表记的轴承组件型号，请事先向 ASAHI 咨询。
2. 适用轴承的主要尺寸如第141页所示。
3. 润滑脂注油嘴在轴承的内径代号为13以下时采用1/4-26UNF型，在轴承的内径代号为14以上时则采用PF1/8型。
4. 轴径英制尺寸的详细内容如第157,158页所示。

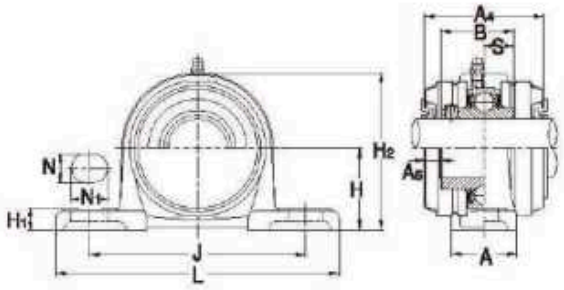
球 轴 承			轴承座的	轴承组件的质量 (kg)
公称型号	基本额定负荷 (kN)		公称型号	
	Cr	Cor		
UC201	12.8	6.6	ECH204	0.85
UC202	12.8	6.6	ECH204	0.83
UC203	12.8	6.6	ECH204	0.82
UC204	12.8	6.6	ECH204	0.8
UC205	14	7.9	ECH205	0.74
UC206	19.6	11.3	ECH206	0.91
UC207	25.9	15.4	ECH207	1.2
UC208	29.3	17.9	ECH208	1.4
UC209	33	20.5	ECH209	1.8
UC210	35.5	23.2	ECH210	1.9
UC211	43	29.4	ECH211	2.3
UC212	52.5	36.1	ECH212	4.2
UC213	57.5	40	ECH213	4.8
UC215	66	48.2	ECH215	5.6

立式座类型轴承组件
不锈钢系列

MUCP型

带顶丝
圆柱孔型





带不锈钢钢板制防护盖

MUCP型

轴径：12~65mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)											
		H	L	A	J	N	N_1	H_1	H_2	B	S	A_4	A_6
12	MUCP201	30.2	127	30	95	13	19	9	61	31	12.7	56	8
15	MUCP202	30.2	127	30	95	13	19	9	61	31	12.7	56	8
17	MUCP203	30.2	127	30	95	13	19	9	61	31	12.7	56	8
20	MUCP204	33.3	127	30	95	13	19	9	64	31	12.7	56	8
25	MUCP205	36.5	140	30	105	13	19	10	70	34.1	14.3	63	11
30	MUCP206	42.9	165	36	121	17	21	11	82	38.1	15.9	65	9
35	MUCP207	47.6	167	38	127	17	21	12	92	42.9	17.5	70	8
40	MUCP208	49.2	184	40	137	17	22	12	98	49.2	19	82	10
45	MUCP209	54	190	40	146	17	22	13	105	49.2	19	82	10
50	MUCP210	57.2	206	45	159	20	25	14	112	51.6	19	87	9
55	MUCP211	63.5	219	45	171	20	25	18	125	55.6	22.2	—	—
60	MUCP212	69.8	241	50	184	20	25	20	136	65.1	25.4	—	—
65	MUCP213	76.2	265	52	203	25	29	21	149	65.1	25.4	—	—

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第155页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。

MUCF型

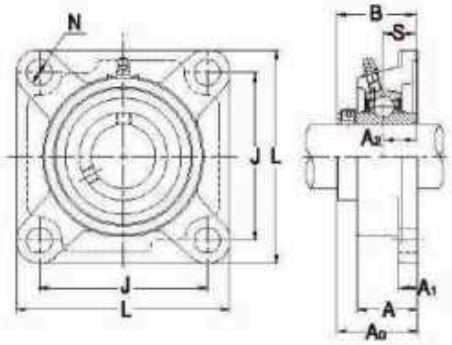
轴径：12~65mm

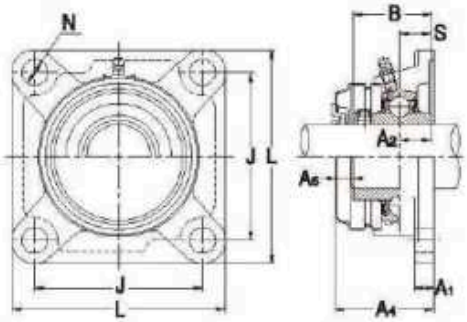
轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)										
		L	A	J	N	A_1	A_2	A_0	B	S	A_4	A_6
12	MUCF201	86	25.5	64	12	12	15	33.3	31	12.7	43	8
15	MUCF202	86	25.5	64	12	12	15	33.3	31	12.7	43	8
17	MUCF203	86	25.5	64	12	12	15	33.3	31	12.7	43	8
20	MUCF204	86	25.5	64	12	12	15	33.3	31	12.7	43	8
25	MUCF205	95	27	70	12	14	16	35.8	34.1	14.3	48	11
30	MUCF206	108	31	83	12	13.5	18	40.2	38.1	15.9	51	9
35	MUCF207	117	34	92	14	11	19	44.4	42.9	17.5	54	8
40	MUCF208	130	36	102	16	11	21	51.2	49.2	19	62	10
45	MUCF209	137	38	105	16	13	22	52.2	49.2	19	63	10
50	MUCF210	143	40	111	16	13	22	54.6	51.6	19	66	9
55	MUCF211	162	43	130	17	20	25	58.4	55.6	22.2	—	—
60	MUCF212	175	48	143	18	20	29	68.7	65.1	25.4	—	—
65	MUCF213	187	50	149	18	20	30	69.7	65.1	25.4	—	—

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第155页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。

MUCF型

带顶丝
圆柱孔型





带不锈钢钢板制防护盖

安装用螺栓的型号	球轴承			轴承座的公称型号		带防护盖轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	
	公称型号	基本额定负荷 (kN)		标准	带钢板制防护盖用	两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴端盖）	标准	带防护盖
		Cr	Cor					
M10	MUC201	10.9	5.3	MP203	MP203C	**MUCP201C(E)**	0.57	0.63
M10	MUC202	10.9	5.3	MP203	MP203C	**MUCP202C(E)**	0.55	0.61
M10	MUC203	10.9	5.3	MP203	MP203C	**MUCP203C(E)**	0.54	0.6
M10	MUC204	10.9	5.3	MP204	MP204C	**MUCP204C(E)**	0.5	0.61
M10	MUC205	11.9	6.3	MP205	MP205C	**MUCP205C(E)**	0.64	0.71
M14	MUC206	16.7	9.0	MP206	MP206C	**MUCP206C(E)**	1.01	1.11
M14	MUC207	22	12.3	MP207	MP207C	**MUCP207C(E)**	1.32	1.42
M14	MUC208	24.9	14.3	MP208	MP208C	**MUCP208C(E)**	1.63	1.83
M14	MUC209	28.1	16.4	MP209	MP209C	**MUCP209C(E)**	1.83	2.03
M16	MUC210	30.2	18.6	MP210	MP210C	**MUCP210C(E)**	2.2	2.5
M16	MUC211	36.6	23.5	MP211	—	—	2.93	—
M16	MUC212	44.6	28.9	MP212	—	—	3.91	—
M20	MUC213	48.9	32	MP213	—	—	4.73	—

3.「带防护盖轴承组件的公称型号例子」 两面都带橡胶密封防护盖 ：MUCP205C
单侧轴端防护盖 ：MUCP205E

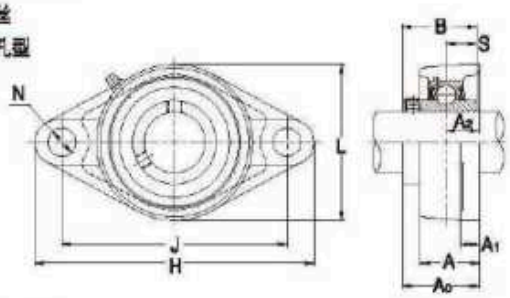
安装用螺栓的型号	球轴承			轴承座的公称型号		带防护盖轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	
	公称型号	基本额定负荷 (kN)		标准	带钢板制防护盖用	带橡胶密封防护盖（轴端盖）	标准	带防护盖
		Cr	Cor					
M10	MUC201	10.9	5.3	MF204	MF204C	**MUCF201C(E)**	0.7	0.73
M10	MUC202	10.9	5.3	MF204	MF204C	**MUCF202C(E)**	0.68	0.71
M10	MUC203	10.9	5.3	MF204	MF204C	**MUCF203C(E)**	0.67	0.7
M10	MUC204	10.9	5.3	MF204	MF204C	**MUCF204C(E)**	0.65	0.68
M10	MUC205	11.9	6.3	MF205	MF205C	**MUCF205C(E)**	0.83	0.87
M10	MUC206	16.7	9.0	MF206	MF206C	**MUCF206C(E)**	1.17	1.27
M12	MUC207	22	12.3	MF207	MF207C	**MUCF207C(E)**	1.35	1.45
M14	MUC208	24.9	14.3	MF208	MF208C	**MUCF208C(E)**	1.77	1.87
M14	MUC209	28.1	16.4	MF209	MF209C	**MUCF209C(E)**	2.11	2.21
M14	MUC210	30.2	18.6	MF210	MF210C	**MUCF210C(E)**	2.39	2.49
M16	MUC211	36.6	23.5	MF211	—	—	3.38	—
M16	MUC212	44.6	28.9	MF212	—	—	4.41	—
M16	MUC213	48.9	32	MF213	—	—	5.29	—

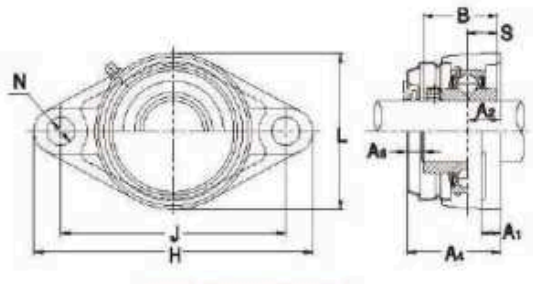
3.「带防护盖轴承组件的公称型号例子」 带橡胶密封防护盖 ：MUCF205C
轴端防护盖 ：MUCF205E

菱形法兰座式类型的轴承组件
不锈钢系列

MUCFL型

带顶丝
圆柱孔型





带不锈钢钢板制防护盖

MUCFL型
轴径：12~50mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)											
		H	L	A	J	N	A_1	A_2	A_0	B	S	A_4	A_6
12	MUCFL201	113	60	25.5	90	12	10	15	33.3	31	12.7	43	8
15	MUCFL202	113	60	25.5	90	12	10	15	33.3	31	12.7	43	8
17	MUCFL203	113	60	25.5	90	12	10	15	33.3	31	12.7	43	8
20	MUCFL204	113	60	25.5	90	12	10	15	33.3	31	12.7	43	8
25	MUCFL205	130	68	27	99	16	10	16	35.8	34.1	14.3	47	10
30	MUCFL206	148	80	31	117	16	10	18	40.2	38.1	15.9	49	8
35	MUCFL207	161	90	34	130	16	11	19	44.4	42.9	17.5	54	8
40	MUCFL208	175	100	36	144	16	11	21	51.2	49.2	19	61	9
45	MUCFL209	188	108	38	148	19	13	22	52.2	49.2	19	63	10
50	MUCFL210	197	115	40	157	19	13	22	54.6	51.6	19	66	9

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第155页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。

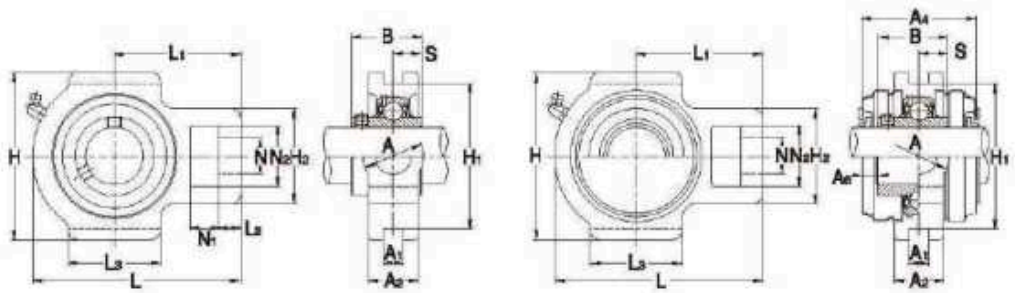
MUCT型
轴径：12~50mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)															
		A	A_1	A_2	H	H_1	H_2	L	L_1	L_2	L_3	N	N_1	N_2	B	S	A_4	A_6
12	MUCT201	32	12	21	89	76	46	92	60	10	44	19	18	32	31	12.7	56	8
15	MUCT202	32	12	21	89	76	46	92	60	10	44	19	18	32	31	12.7	56	8
17	MUCT203	32	12	21	89	76	46	92	60	10	44	19	18	32	31	12.7	56	8
20	MUCT204	32	12	21	89	76	46	92	60	10	44	19	18	32	31	12.7	56	8
25	MUCT205	32	12	22	89	76	46	96	61	10	44	19	18	32	34.1	14.3	63	11
30	MUCT206	36.5	12	27	102	89	52	111	69	10	50	22	18	37	38.1	15.9	65	9
35	MUCT207	37	12	30	102	89	58	127	77	13	56	22	18	37	42.9	17.5	70	8
40	MUCT208	49	16	33	114	102	74	142	87	16	72	29	20	49	49.2	19	82	10
45	MUCT209	49	16	34	117	102	74	143	87	16	72	29	20	49	49.2	19	82	10
50	MUCT210	49	16	37	117	102	74	147	89	16	72	29	20	49	51.6	19	87	9

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第155页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。

MUCT型

带顶丝
圆柱孔型



带不锈钢钢板制防护盖

安装用螺栓的型号	球轴承			轴承座的公称型号		带防护盖轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	
	公称型号	基本额定负荷 (kN)		标准	带钢板制的防护盖	带橡胶密封防护盖（轴嵌盖）	标准	带防护盖
		Cr	Cor					
M10	MUC201	10.9	5.3	MFL204	MFL204C	**MUCFL201C(E)**	0.5	0.53
M10	MUC202	10.9	5.3	MFL204	MFL204C	**MUCFL202C(E)**	0.48	0.51
M10	MUC203	10.9	5.3	MFL204	MFL204C	**MUCFL203C(E)**	0.47	0.5
M10	MUC204	10.9	5.3	MFL204	MFL204C	**MUCFL204C(E)**	0.45	0.48
M14	MUC205	11.9	6.3	MFL205	MFL205C	**MUCFL205C(E)**	0.58	0.62
M14	MUC206	16.7	9.0	MFL206	MFL206C	**MUCFL206C(E)**	0.83	0.87
M14	MUC207	22	12.3	MFL207	MFL207C	**MUCFL207C(E)**	1.16	1.26
M14	MUC208	24.9	14.3	MFL208	MFL208C	**MUCFL208C(E)**	1.46	1.56
M16	MUC209	28.1	16.4	MFL209	MFL209C	**MUCFL209C(E)**	1.87	1.97
M16	MUC210	30.2	18.6	MFL210	MFL210C	**MUCFL210C(E)**	2.12	2.22

3.「带防护盖轴承组件的公称型号例子」 带橡胶密封防护盖：MUCFL205C
轴嵌防护盖：MUCFL205E

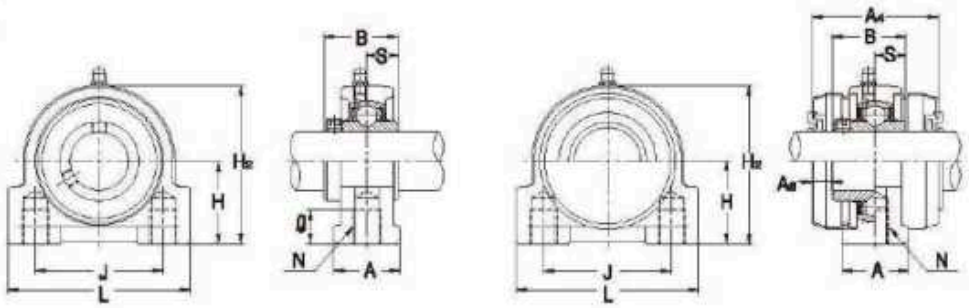
球轴承			轴承座的公称型号		带防护盖轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)		标准	带钢板制的防护盖	两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴嵌盖）	标准	带防护盖
	Cr	Cor					
MUC201	10.9	5.3	MT204	MT204C	**MUCT201C(E)**	0.71	0.77
MUC202	10.9	5.3	MT204	MT204C	**MUCT202C(E)**	0.69	0.75
MUC203	10.9	5.3	MT204	MT204C	**MUCT203C(E)**	0.68	0.74
MUC204	10.9	5.3	MT204	MT204C	**MUCT204C(E)**	0.66	0.72
MUC205	11.9	6.3	MT205	MT205C	**MUCT205C(E)**	0.66	0.73
MUC206	16.7	9.0	MT206	MT206C	**MUCT206C(E)**	1.14	1.24
MUC207	22	12.3	MT207	MT207C	**MUCT207C(E)**	1.51	1.71
MUC208	24.9	14.3	MT208	MT208C	**MUCT208C(E)**	2.01	2.11
MUC209	28.1	16.4	MT209	MT209C	**MUCT209C(E)**	2.14	2.36
MUC210	30.2	18.6	MT210	MT210C	**MUCT210C(E)**	2.25	2.55

3.「带防护盖轴承组件的公称型号例子」 两面都带橡胶密封防护盖：MUCT205C
单侧轴嵌防护盖：MUCT205E

立式座类型的轴承组件
不锈钢系列

MUCPA型

带顶丝
圆柱孔型



MUCPA型
轴径：12~30mm

带不锈钢钢板制防护盖

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)										
		H	L	A	J	N	Q	H2	B	S	A4	A6
12	MUCPA201	30.2	76	25.5	52	M10X1.5	12	60.9	31	12.7	55	8
15	MUCPA202	30.2	76	25.5	52	M10X1.5	12	60.9	31	12.7	55	8
17	MUCPA203	30.2	76	25.5	52	M10X1.5	12	60.9	31	12.7	55	8
20	MUCPA204	30.2	76	25.5	52	M10X1.5	12	60.9	31	12.7	55	8
25	MUCPA205	36.5	84	30	56	M10X1.5	15	70	34.1	14.3	63	10
30	MUCPA206	42.9	94	34	66	M14X2	18	82	38.1	15.9	65	9

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第155页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。
3.「带防护盖轴承组件的公称型号例子」 两面都带橡胶密封防护盖 ：MUCPA205C
单侧轴承防护盖 ：MUCPA205E

MUCFC型
轴径：12~40mm

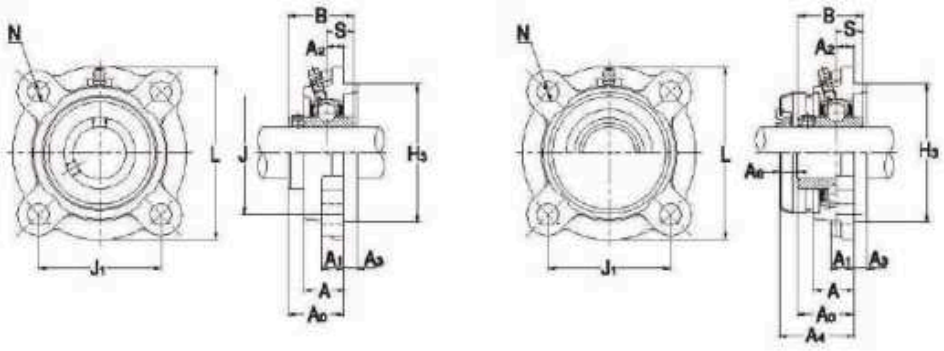
轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)												
		L	A	J	J1	N	A0	A1	A2	A3	H3	B	S	A4	A6
12	MUCFC201	80	20.5	78	55.1	12	28.3	11	10	5	62	31	12.7	38	8
15	MUCFC202	80	20.5	78	55.1	12	28.3	11	10	5	62	31	12.7	38	8
17	MUCFC203	80	20.5	78	55.1	12	28.3	11	10	5	62	31	12.7	38	8
20	MUCFC204	80	20.5	78	55.1	12	28.3	11	10	5	62	31	12.7	38	8
25	MUCFC205	90	21	90	63.6	12	29.8	11	10	6	70	34.1	14.3	41	8
30	MUCFC206	100	23	100	70.7	12	32.2	13	10	8	80	38.1	15.9	43	8
35	MUCFC207	110	26	110	77.8	14	36.4	13.5	11	8	90	42.9	17.5	46	8
40	MUCFC208	120	26	120	84.8	14	41.2	13.5	11	10	100	49.2	19	52	10

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第155页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。
3.「带防护盖轴承组件的公称型号例子」 带橡胶密封防护盖 ：MUCFC205C
轴承防护盖 ：MUCFC205E

带管端套头及圆形法兰座式类型的带座轴承组件
不锈钢系列

MUCFC型

带顶丝
圆柱孔型



球 轴 承			轴承座的公称型号		带防护盖轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)		标 准	带钢板制防护盖用	两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴端盖）	标 准	带防护盖
	Cr	Cor					
MUC 201	10.9	5.3	MPA204	MPA204C	**MUCPA201C(E)**	0.48	0.54
MUC 202	10.9	5.3	MPA204	MPA204C	**MUCPA202C(E)**	0.46	0.52
MUC 203	10.9	5.3	MPA204	MPA204C	**MUCPA203C(E)**	0.46	0.51
MUC 204	10.9	5.3	MPA204	MPA204C	**MUCPA204C(E)**	0.43	0.49
MUC 205	11.9	6.3	MPA205	MPA205C	**MUCPA205C(E)**	0.61	0.7
MUC 206	16.7	9.05	MPA206	MPA206C	**MUCPA206C(E)**	0.95	1.05

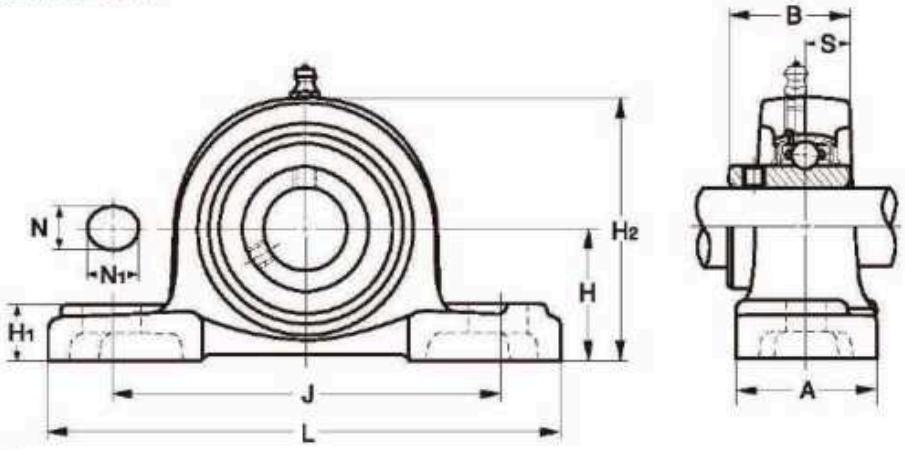
安装用螺栓的型 号	球 轴 承			轴承座的公称型号		带防护盖轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	
	公称型号	基本额定负荷 (kN)		标 准	带钢板制防护盖用	带橡胶密封防护盖（轴端盖）	标 准	带防护盖
		Cr	Cor					
M 10	MUC201	10.9	5.3	MFC204	MFC204C	**MUCFC201C(E)**	0.56	0.59
M 10	MUC202	10.9	5.3	MFC204	MFC204C	**MUCFC202C(E)**	0.54	0.57
M 10	MUC203	10.9	5.3	MFC204	MFC204C	**MUCFC203C(E)**	0.53	0.56
M 10	MUC204	10.9	5.3	MFC204	MFC204C	**MUCFC204C(E)**	0.51	0.54
M 10	MUC 205	11.9	6.3	MFC205	MFC205C	**MUCFC205C(E)**	0.69	0.7
M 10	MUC 206	16.7	9.05	MFC206	MFC206C	**MUCFC206C(E)**	0.98	0.97
M 12	MUC 207	22	12.3	MFC207	MFC207C	**MUCFC207C(E)**	1.2	1.26
M 12	MUC 208	24.9	14.3	MFC208	MFC208C	**MUCFC208C(E)**	1.52	1.53

立式座类型的轴承组件

铝材系列

MUCAP型

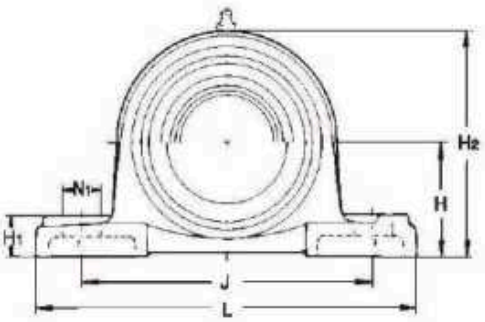
带顶丝
圆柱孔型



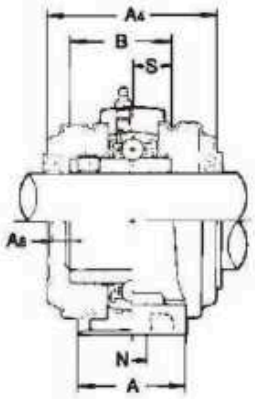
轴径：12~40mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)												安装用螺栓的型号
		H	L	A	J	N	N_1	H_1	H_2	B	S	A_4	A_8	
12	MUCAP201	33.3	127	38	95	13	19	15	65	31	12.7	56	8	M 10
15	MUCAP202	33.3	127	38	95	13	19	15	65	31	12.7	56	8	M 10
17	MUCAP203	33.3	127	38	95	13	19	15	65	31	12.7	56	8	M 10
20	MUCAP204	33.3	127	38	95	13	19	15	65	31	12.7	56	8	M 10
25	MUCAP205	36.5	140	38	105	13	16	16	70	34.1	14.3	63	11	M 10
30	MUCAP206	42.9	165	48	121	17	21	18	83	38.1	15.9	65	9	M 14
35	MUCAP207	47.6	167	48	127	17	21	19	94	42.9	17.5	70	8	M 14
40	MUCAP208	49.2	184	54	137	17	25	19	100	49.2	19	82	10	M 14

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第155页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。
3.「带防护盖轴承组件的公称型号例子」 两面都带橡胶密封防护盖：MUCAP205C
单侧带轴端防护盖：MUCAP205E



带不锈钢钢板制防护盖

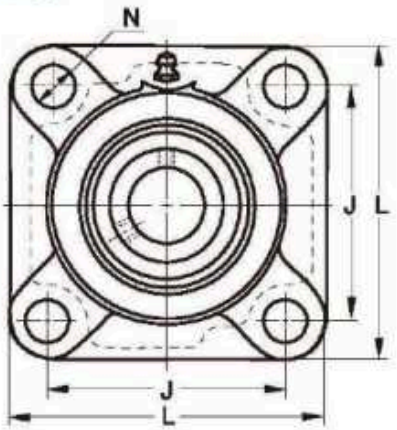


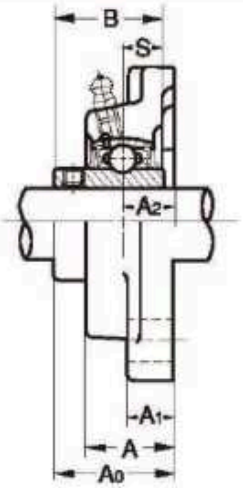
球 轴 承			轴承座的公称型号		带钢板制防护盖 轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)		标 准	带钢板制的防护盖	两侧都带橡胶密封防护盖（单侧轴端盖）	标 准	带钢板制的防护盖
	Cr	Cor					
MUC 201	10.9	5.3	AP204	AP204C	**MUCAP201C(E)**	0.39	0.41
MUC 202	10.9	5.3	AP204	AP204C	**MUCAP202C(E)**	0.37	0.39
MUC 203	10.9	5.3	AP204	AP204C	**MUCAP203C(E)**	0.36	0.38
MUC 204	10.9	5.3	AP204	AP204C	**MUCAP204C(E)**	0.34	0.36
MUC 205	11.9	6.3	AP205	AP205C	**MUCAP205C(E)**	0.41	0.43
MUC 206	16.7	9	AP206	AP206C	**MUCAP206C(E)**	0.65	0.64
MUC 207	22	12.3	AP207	AP207C	**MUCAP207C(E)**	0.88	0.91
MUC 208	24.9	14.3	AP208	AP208C	**MUCAP208C(E)**	1.09	1.17

方形法兰座式类型轴承组件
铝材系列

MUCAF型

带顶丝
圆柱孔型

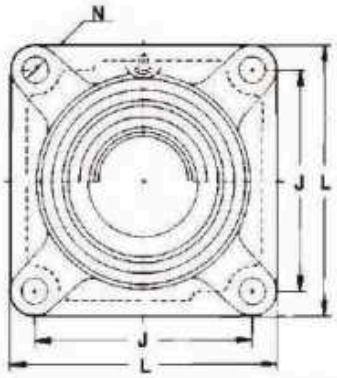


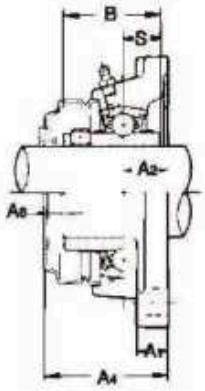


轴径：12~40mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)											安装用螺栓的型号
		L	A	J	N	A_1	A_2	A_0	B	S	A_4	A_8	
12	MUCAF201	86	25.5	64	12	12	15	33.3	31	12.7	43	8	M 10
15	MUCAF202	86	25.5	64	12	12	15	33.3	31	12.7	43	8	M 10
17	MUCAF203	86	25.5	64	12	12	15	33.3	31	12.7	43	8	M 10
20	MUCAF204	86	25.5	64	12	12	15	33.3	31	12.7	43	8	M 10
25	MUCAF205	95	27	70	12	14	16	35.8	34.1	14.3	48	11	M 10
30	MUCAF206	108	31	83	12	14	18	40.2	38.1	15.9	51	9	M 10
35	MUCAF207	117	34	92	14	16	19	44.4	42.9	17.5	54	8	M 12
40	MUCAF208	130	36	102	16	16	21	51.2	49.2	19	62	10	M 14

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第155页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。
3.「带防护盖轴承组件的公称型号例子」 带橡胶密封防护盖：MUCAF205C
轴端防护盖 ：MUCAF206E





带不锈钢钢板制防护盖

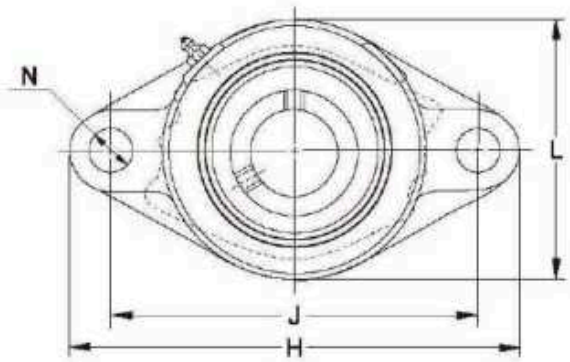
球 轴 承			轴承座的公称型号		带钢板制防护盖 轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)		标 准	带钢板制的防护盖	带橡胶密封防护盖（轴 端 盖）	标 准	带钢板制的防护盖
	Cr	Cor					
MUC 201	10.9	5.3	AF204	AF204C	**MUCAF201C(E)**	0.36	0.39
MUC 202	10.9	5.3	AF204	AF204C	**MUCAF202C(E)**	0.34	0.37
MUC 203	10.9	5.3	AF204	AF204C	**MUCAF203C(E)**	0.33	0.36
MUC 204	10.9	5.3	AF204	AF204C	**MUCAF204C(E)**	0.31	0.34
MUC 205	11.9	6.3	AF205	AF205C	**MUCAF205C(E)**	0.4	0.44
MUC 206	16.7	9	AF206	AF206C	**MUCAF206C(E)**	0.57	0.64
MUC 207	22	12.3	AF207	AF207C	**MUCAF207C(E)**	0.85	0.89
MUC 208	24.9	14.3	AF208	AF208C	**MUCAF208C(E)**	1.06	1.16

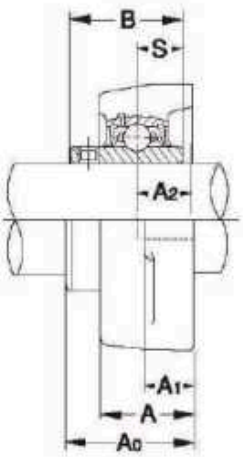
菱形法兰座式类型的轴承组件

铝材系列

MUCAFL型

带顶丝
圆柱孔型

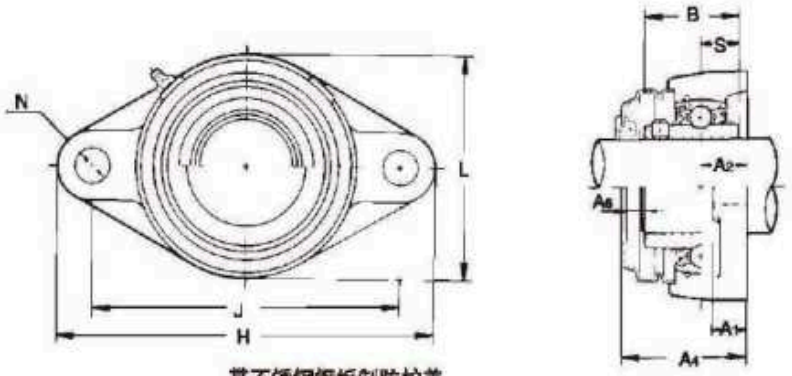




轴径：12~40mm

轴径 (mm)	轴承组件的公称型号	主要尺寸 (mm)											安装用螺栓的型号
		H	J	A_2	A_1	A	N	L	A_0	B	S	A_4	A_5	
12	MUCAFL201	113	90	15	12	25.5	12	60	33.3	31	12.7	43	8	M10
15	MUCAFL202	113	90	15	12	25.5	12	60	33.3	31	12.7	43	8	M10
17	MUCAFL203	113	90	15	12	25.5	12	60	33.3	31	12.7	43	8	M10
20	MUCAFL204	113	90	15	12	25.5	12	60	33.3	31	12.7	43	8	M10
25	MUCAFL205	130	99	16	14	27	16	68	35.8	34.1	14.3	47	10	M14
30	MUCAFL206	148	117	18	14	31	16	80	40.2	38.1	15.9	49	8	M14
35	MUCAFL207	161	130	19	16	34	16	90	44.4	42.9	17.5	54	8	M14
40	MUCAFL208	175	144	21	16	36	16	100	51.2	49.2	19	61	9	M14

备考 1. 适用轴承的主要尺寸如第155页所示。
2. 润滑脂注油嘴全部都采用1/4-28UNF型。
3.「带防护盖轴承组件的公称型号例子」 带橡胶密封防护盖 ：MUCAFL205C
轴端防护盖 ：MUCAFL205E



带不锈钢钢板制防护盖

球 轴 承			轴承座的公称型号		带钢板制防护盖 轴承组件的公称型号	轴承组件的质量 (kg)	
公称型号	基本额定负荷 (kN)		标 准	带钢板制的防 护 盖	带橡胶密封防护盖 (轴端盖)	标 准	带钢板制的防护盖
	Cr	Cor					
MUC201	10.9	5.3	AFL204	AFL204C	**MUCAFL201C(E)**	0.31	0.34
MUC202	10.9	5.3	AFL204	AFL204C	**MUCAFL202C(E)**	0.29	0.32
MUC203	10.9	5.3	AFL204	AFL204C	**MUCAFL203C(E)**	0.28	0.31
MUC204	10.9	5.3	AFL204	AFL204C	**MUCAFL204C(E)**	0.26	0.29
MUC205	11.9	6.3	AFL205	AFL205C	**MUCAFL205C(E)**	0.34	0.38
MUC206	16.7	9	AFL206	AFL206C	**MUCAFL206C(E)**	0.53	0.57
MUC207	22	12.3	AFL207	AFL207C	**MUCAFL207C(E)**	0.74	0.78
MUC208	24.9	14.3	AFL208	AFL208C	**MUCAFL208C(E)**	0.95	0.98