导向法兰型直线轴承

单衬型 / 双衬型

选型示范

型号(❶代码·❷d)

ADFPA20

■请按步骤❶～❷选择型号和参数后进行订购。

交货期

型号区分：代码

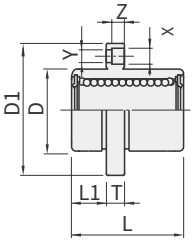
5 天发货

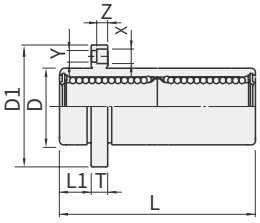
圆法兰型

方法兰型

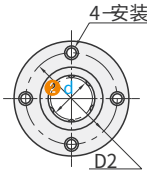
椭圆法兰型

❶代码						外壳			滚珠	保持器	使用环境温度	附件
单衬型			双衬型									
圆法兰型	方法兰型	椭圆法兰型	圆法兰型	方法兰型	椭圆法兰型	材质	硬度	表面处理	材质	材质		
ADFP	ADKP	ADHP	ADFLP	ADKLP	ADHLP	SUJ2	58HRC～	—	SUJ2	树脂	−20～ 80℃	密封圈 材质 丁腈橡胶
ADFPA	ADKPA	ADHPA	ADFLPA	ADKLPA	ADHLPA			无电解镀镍				

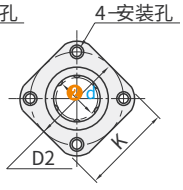




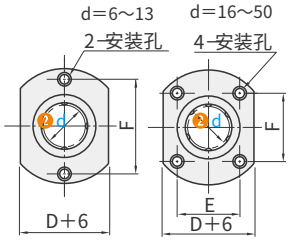
圆法兰型



方法兰型



椭圆法兰型



❷d			D公差		L			L1	H	T	X	Y	Z	D2	K	E	F	偏心		滚珠列数	垂直度	
	公差																					
	单衬型	双衬型	无表面处理	有表面处理	单衬型	双衬型	公差											单衬型	双衬型		单衬型	双衬型
6	0 −0.009	0 −0.010	12 0 −0.013	0 −0.018	19	35	±0.3	5	28	5	3.5	6	3.1	20	22	—	20	0.011	0.014	4	0.011	0.014
8			15		24	45			32					24	25	—	24					
10			19	0 −0.016	29	55		6	40	6	4.5	7.5	4.1	29	30	—	29					
12			21		30	57			42					32	32	—	32					
13			23	0 −0.021	32	61			43					33	34	—	33					
16			28		37	70			48					38	37	22	31					
20	0 −0.010	0 −0.012	32	0 −0.019	42	80		8	54	8	5.5	9	5.1	43	42	24	36	0.014	0.019	5	0.014	0.019
25			40		59	112			62					51	50	32	40					
30			45	0 −0.025	64	123		10	74	10	6.6	11	6.1	60	58	35	49			6		
35	0 −0.012	0 −0.015	52		70	135			82					67	64	38	55	0.020	0.025		0.020	0.025
40			60	0 −0.022	80	151		13	96	13	9	14	8.1	78	75	45	64					
50			80		100	192			116					98	92	56	80					

❷d	基本额定负载				静态容许力矩 (N·m)		参考重量(g)					
	C(动) N		Co(静)N				圆法兰型		方法兰型		椭圆法兰型	
	单衬型	双衬型	单衬型	双衬型	单衬型	双衬型	单衬型	双衬型	单衬型	双衬型	单衬型	双衬型
6	206	324	265	529	-	2.18	23	30	18	25	22	28
8	265	431	380	784	-	4.31	37	50	29	44	34	48
10	372	588	549	1100	-	7.24	71	97	52	78	65	90
12	412	657	598	1200	-	10.9	76	111	57	91	69	103
13	510	813	784	1570	-	11.6	89	131	72	108	81	124
16	775	1230	1180	2350	-	19.7	120	190	105	165	113	184
20	882	1400	1370	2740	-	26.8	181	261	145	226	168	247
25	980	1560	1570	3140	-	43.4	342	540	300	501	326	525
30	1570	2490	2740	5490	-	82.8	471	681	376	590	388	645
35	1670	2650	3140	6270	-	110	650	1021	561	931	575	945
40	2160	3430	4020	8040	-	147	1060	1571	880	1381	914	1424
50	3820	6080	7940	15900	-	397	2201	3602	2002	3400	2037	3437

国际单位1N=0.102kgf