

直线轴承

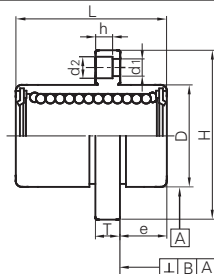
Linear Bearings

标准型



偏法兰单衬

CAD 3D



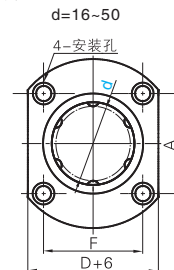
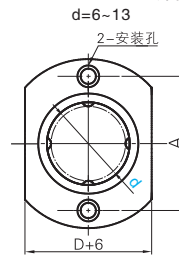
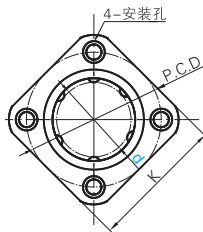
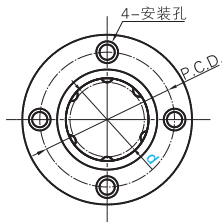
型号			外壳	滚珠	保持器	使用环境温度 (°C)	附件
圆法兰型	方法兰型	两面切割法兰型	M 材质	H 硬度	S 表面处理	M 材质	M 材质
LBFPR	LBFPS	LBFPCL	GCr15	58HRC~	无电解镀铬	GCr15	树脂
LBFPRN	LBFPSN	LBFPCLN	(相当于SUJ2)			(相当于SUJ2)	

①在潮湿或腐蚀性环境下建议使用无电解镀铬处理产品。

圆法兰型

方法兰型

两面切割法兰型



型式		主要尺寸															基本额定负载(N)		重量(g)												
型号	d	D		L	e	H	T	d ₁	d ₂	h	P.C.D.	K	F	A	偏心	垂直度 B	C(动)	Co(静)	圆法兰型	方法兰型	两面切割 法兰型										
	公差	公差		公差																											
圆法兰型	6	12	0	19	±0.3	5	28	5	3.5	6	3.1	20	22		20	0.012	0.012	206	265	24	18	21									
LBFP	8	15	-0.013	24			32					24	25	24					274	380	37	29	33								
LBFPN	10	19		29		6	40	6	4.5	7.5	4.1	29	30	-	29					372	549	72	52	64							
	12	21	0	30								42			32			32		32			412	598	76	57	68				
方法兰型	13	23	-0.016	32								43			33			34	33				510	784	88	72	81				
LBFS	16	28		37								48			38			37	22	31			774	1180	120	104	112				
LBFPSN	20	32	0	42		8	54	8	5.5	9	5.1	43	42	24	36			0.015	0.015	882	1370	180	145	167							
	25	40	-0.019	59								62			51					50	32	40			980	1570	340	300	325		
两面切割 法兰型	30	45		64			10					74	10	6.6	11					6.1	60	58	35	49			1570	2740	470	375	388
	35	52	0	70																	82			67	64	38	55			1670	3140
LBFC	40	60	-0.012	80	13	96		13	9	14	8.1	78				75	45	64	0.020		0.020	2160	4020	1060	880	913					
LBFCN	50	80	-0.022	100								116						98				92	56	80			3820	7940	2200	2000	2037

①建议直线轴承使用g6公差为导向轴。



订货范例
Order

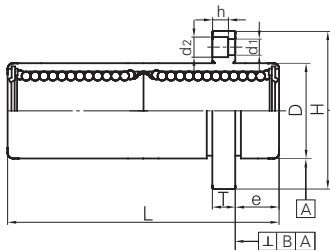
型式
LBFPR6



1 个工作日

偏法兰双衬

CAD 3D



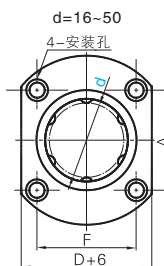
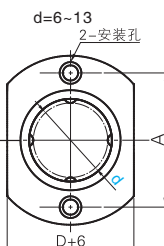
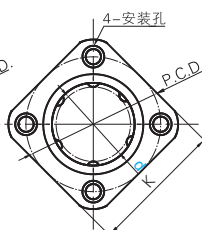
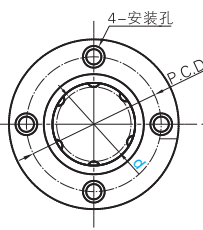
型号			外壳	滚珠	保持器	使用环境温度 (°C)	附件
圆法兰型	方法兰型	两面切割法兰型	M 材质	H 硬度	S 表面处理	M 材质	M 材质
LBFPRW	LBFPSW	LBFPCLW	GCr15	58HRC~	无电解镀铬	GCr15	树脂
LBFPRWN	LBFPSWN	LBFPCLWN	(相当于SUJ2)			(相当于SUJ2)	

①在潮湿或腐蚀性环境下建议使用镀铬处理。

圆法兰型

方法兰型

两面切割法兰型



型式		主要尺寸														基本额定 负载(N)		静态容许 力矩	重量(g)									
型号	d	D		L	e	H	T	d ₁	d ₂	h	P.C.D.	K	F	A	偏心	垂直度 B	C(动)	Co(静)	Mo N·m	圆法兰 型	方法兰 型	两面切割 法兰型						
	公差	公差		公差																								
圆法兰型 LBFPRW LBFPRWn	6	12	0	35	5	28	5	3.5	6	3.1	20	22	20	0.015	0.015		323	529	2.18	31	25	28						
	8	15	-0.013	45		32					32	24	25				24	431	784	4.31	51	43	47					
	10	19		55		40					40	29	30				-	29	588	1100	7.24	98	78	90				
	12	21	0	57		42					42	32	32				32	657	1200	10.9	110	90	102					
方法兰型 LBFPsw LBFPswN	13	23	-0.016	61	6	43	6	4.5	7.5	4.1	33	34	33	0.020	0.020		813	1570	11.6	130	108	123						
	16	28		70		48					48	38	37				22	31	1230	2350	19.7	190	165	182				
	20	32	0	80		8					54	8	5.5				9	5.1	43	42	24	36	1400	2740	26.8	260	225	247
	25	40	-0.012	112		62					62	51	50				32	40	1560	3140	43.4	540	500	525				
两面切割 法兰型 LBFPcW LBFPcWN	30	45		123	10	74	10	6.6	11	6.1	60	58	35	49	0.025	0.025		2490	5490	82.8	680	590	645					
	35	52	0	135		82					82	67	64	38				55	2650	6270	110	1020	930	945				
	40	60	-0.015	151		96					96	78	75	45				64	3430	8040	147	1570	1380	1423				
	50	80	-0.022	192		116					116	98	92	56				80	6080	15900	397	3600	3400	3437				



订货范例
Order

型式
LBFPRW6



1 个工作日