

单衬型·沉孔型

标准型

带法兰直线轴承

代码			轴套		表面处理	滚珠材质	保持架材质	密封圈材质	使用环境温度
圆法兰型	方法兰型	对边法兰型	国标	相当					
LME01	LME11	LME21	GCr15	SUJ2	—	GCr15	树脂	无密封圈	-15~80°C
LME02	LME12	LME22							-15~120°C
LME06	LME16	LME26							-15~80°C
LME03	LME13	LME23							-15~120°C
LME07	LME17	LME27							-15~80°C
LSE03	LSE13	LSE23							-15~120°C
LSE07	LSE17	LSE27							-15~80°C
LME04	LME14	LME24	9Cr18Mo	SUS440C	—	9Cr18	树脂	氟橡胶	-15~120°C
LME05	LME15	LME25							-15~80°C
LME08	LME18	LME28							-15~120°C
LME09	LME19	LME29							-15~200°C
LSE08	LSE18	LSE28							-15~80°C
LSE09	LSE19	LSE29							-15~120°C
LSE09	LSE19	LSE29	3Cr13	SUS420	52HRC~	—	3Cr13	丁腈橡胶	-15~120°C

产品特点

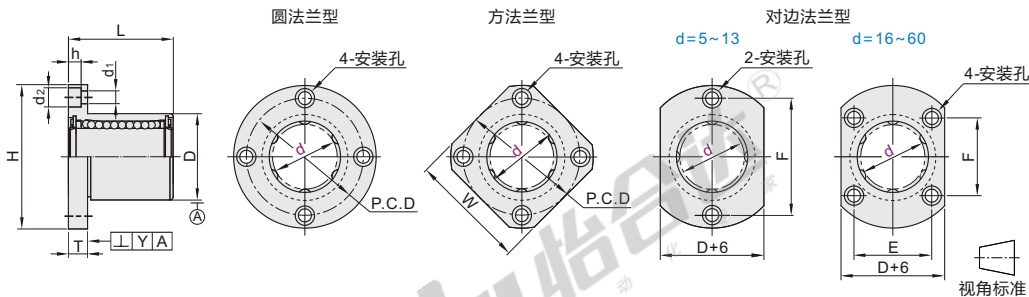
- 产品高精度、低摩擦、耐久性好；
- 带法兰直线轴承使轴向定位更简单，无需增加轴承座即可快速安装；
- 法兰的存在使得轴承在安装时更加稳固，能够更好地固定在机械结构上；
- 带法兰直线轴承能够减少由于安装误差而引起的轴承移位或者不稳定问题，法兰提供了一个固定的参考点，使得轴承的安装更加精确和可控；
- SUS440C不锈钢材质，硬度高，耐磨性好；
- SUS420不锈钢材质，韧性强，耐腐蚀性好。

① 低温镀黑铬的直线轴承适用于避免生锈或光线反射的场所，其内径不进行表面处理。

② 建议直线轴承与本公司生产的导向轴(标准g6公差)配套使用。

③ 如对防锈有要求，请优先选用不锈钢材质或镀镍产品！

- 轴套、滚珠材质SUJ2相当于GCr15。
- 保持架材质树脂相当于DURACON M90。



型号			D		L	H	T	d1	d2	h	P.C.D	W	E	F	偏心	垂直度 Y
代码	d	尺寸	无表面处理	有表面处理												
圆法兰型	方法兰型	对边法兰型	5	10	15	25					17	20		17		
LME01	LME11	LME21	6*	12	19	28	5	3.5	6	3.1	20	22		20		
LME02	LME12	LME22	8	15	24	32					24	25		24		
LME06	LME16	LME26	10	19	29	40					29	30		29	0.011	0.011
LME03	LME13	LME23	12	21	30	42					32	32		32		
LME07	LME17	LME27	13*	23	32	43	6	4.5	7.5	4.1	33	34		33		
LME04	LME14	LME24	16	28	37	48					38	37	22	31		
LME05	LME15	LME25	20	32	42	54	8	5.5	9	5.1	43	42	24	36		
LME08	LME18	LME28	25	40	59	62					51	50	32	40	0.014	0.014
LME09	LME19	LME29	30	45	64	74	10	6.6	11	6.1	60	58	35	49		
LSE03	LSE13	LSE23	(35)	52	70	82					67	64	38	55		
LSE07	LSE17	LSE27	(40)	60	80	96					78	75	45	64	0.020	0.020
LSE08	LSE18	LSE28	(50)	80	100	116	13	9	14	8.1	98	92	56	80		
LSE09	LSE19	LSE29	(60)*	90	110	134					112	106	74	84	0.025	0.025
	(80)*	120	-0.015	-0.025	-0.035	164	18	11	17	11.1	142	136				
	(100)*	150	-0.020	-0.030		200	20	14	20	13.1	175	170			0.030	0.030

① LME06/07/16/17/26/27不适用带*号的规格。

② LME21/22/23不适用d80/d100规格。

③ LME08/09/18/19/28/29不适用d13规格。

④ d5规格仅适用LME01/02/03/11/12/13/21/22/23。

⑤ LME04/05/08/09/14/15/18/19/24/25/28/29不适用带()的规格。

⑥ LSE08/18/28仅适用d6~30, LSE09/19/29仅适用d8~30, LSE07/17/27仅适用d8~12, d16~30规格。

⑦ LSE03/13/23仅适用d6~50规格。

型号			基本额定负载		重量(g)			
代码			d	C(动)N	Co(静)N	圆法兰型	方法兰型	对边法兰型
圆法兰型	方法兰型	对边法兰型	5	164	241	17	13	15
			6	204	299	20	15	20
			8	263	405	35	25	30
			10	400	440	70	50	60
			12	412	442	75	55	65
			13	448	496	85	70	80
			16	796	1021	115	100	110
			20	859	1345	175	140	165
			25	1095	2046	335	295	320
			30	1529	2676	465	370	385
LME01	LME11	LME21	10	400	440	70	50	60
LME02	LME12	LME22	12	412	442	75	55	65
LME06	LME16	LME26	13	448	496	85	70	80
LME03	LME13	LME23	16	796	1021	115	100	110
LME07	LME17	LME27	20	859	1345	175	140	165
LME04	LME14	LME24	25	1095	2046	335	295	320
LME05	LME15	LME25	30	1529	2676	465	370	385
LME08	LME18	LME28	35	1661	3026	650	560	575
LME09	LME19	LME29	40	2259	4777	1060	880	910
LSE03	LSE13	LSE23	50	4608	8644	2200	2000	2030
LSE07	LSE17	LSE27	60	5106	10032	3000	2560	2360
LSE08	LSE18	LSE28	80	7635	15091	5800	5300	—
LSE09	LSE19	LSE29	100	14816	30051	10600	9900	—

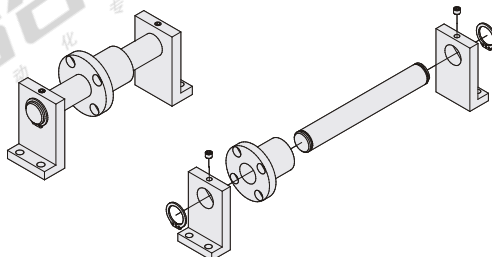
① 1Kg=9.81N

EX

Example
使用示例

组装图

分解图



请按图示订货

型号			D
代码	d		
LME01	5	19	
LME02	8	21	

LME01 — d10



未税价(元)

● 优惠价

数量 1~9 10~

价格 100% 另行报价



交货期

5