

单衬型

经济型带法兰直线轴承

代码	类型	轴套			滚珠 材质	保持架 材质	密封圈 材质	使用 环境温度
		材质 国际 相当	硬度	表面处理				
E-LME02 E-LME03	圆法兰型			—				
E-LME12 E-LME13	单衬型 方法兰型	GCr15	SUJ2	56HRC~ — 无电解镀镍	GCr15	树脂	丁腈橡胶	-15~80°C
E-LME22 E-LME23	对边法兰型			— 无电解镀镍				

产品特点

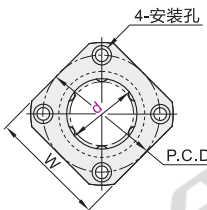
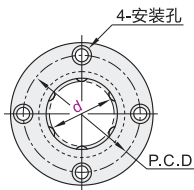
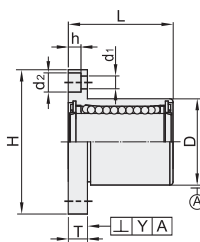
- 产品中级精度，低摩擦、耐久性好；
- 带法兰直线轴承使轴向定位更简单，无需增加轴承座即可快速安装；
- 法兰的存在使得轴承在安装时更加稳固，能够更好地固定在机械结构上；
- 带法兰直线轴承能够减少由于安装误差而引起的轴承移位或者不稳定问题，法兰提供了一个固定的参考点，使得轴承的安装更加精确和可控；
- 轴套、滚珠材质SUJ2相当于GCr15。
- 保持架材质树脂相当于DURACON M90。

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。

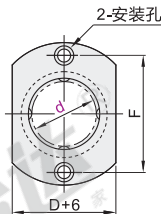
如对防锈有要求，请优先选用镀镍产品！



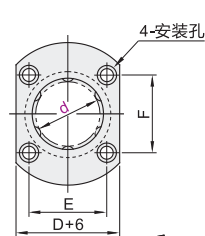
RoHS10

圆法兰型
E-LME02/03方法兰型
E-LME12/13对边法兰型
E-LME22/23

d=5~12



d=16~60



视角标准：第一视角

型号		D		L	H	T	d ₁	d ₂	h	P.C.D	W	E	F	偏心	垂直度Y
代码	d														
圆法兰型 E-LME02 E-LME03	5		10	15	25					17	20		17		
	6		12	19	28	5	3.5	6	3.1	20	22		20		
	8	+0.003 -0.012	15	24	32					24	25	—	24	0.024	0.024
	10		19	29	40					29	30		29		
	12		21	30	42	6	4.5	7.5	4.1	32	32		32		
方法兰型 E-LME12 E-LME13	16		28	37	48					38	37	22	31		
	20		32	42	54					43	42	24	36		
	25	+0.003 -0.013	40	59	62	8	5.5	9	5.1	51	50	32	40	0.030	0.030
	30		45	64	74					60	58	35	49		
对边法兰型 E-LME22 E-LME23	35		52	70	82	10	6.6	11	6.1	67	64	38	55		
	40	+0.003 -0.015	60	80	96	13	9	14	8.1	78	75	45	64	0.040	0.040
	50		80	100	116	13	9	14	8.1	98	92	56	80		
	60	+0.003 -0.018	90	110	134	18	11	17	11.1	112	106	74	84	0.045	0.045
	80*		120	140	164					142	136	—	—		

E-LME22/23不适用带*的规格。

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 E-LME02 E-LME03	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
方法兰型 E-LME12 E-LME13	16	796	1021	115	100	110
	20	859	1345	175	140	165
	25	1095	2046	335	295	320
	30	1529	2676	465	370	385
对边法兰型 E-LME22 E-LME23	35	1661	3026	650	560	575
	40	2259	4777	1060	880	910
	50	4608	8644	2200	2000	2030
	60	5106	10032	3000	2560	2360
	80	7635	15091	5800	5300	5550

圆法兰型



请按图示订货

型号		D
代码	d	
E-LME02	5	12
E-LME03	8	15

E-LME02—d6



未税价(元)

优惠价

数量	1~9	10~
价格	100%	另行报价

1Kg=9.81N



交货期

3