



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
圆法兰型	方法兰型	对边法兰型		材质		硬度	表面处理				
				国标	相当						
LMJ01	LMJ11	LMJ21	单衬型			56HRC~	—	GCr15	树脂		-15~80℃
LMJ02	LMJ12	LMJ22					无电解镀镍				
LMJ06	LMJ16	LMJ26					—				
LMJ07	LMJ17	LMJ27		GCr15	SUJ2	无电解镀镍	—	9Cr18	丁腈橡胶	-15~120℃	
LSJ03	LSJ13	LSJ23					低温镀黑铬				
LSJ08	LSJ18	LSJ28								-15~80℃	
LSJ09	LSJ19	LSJ29			3Cr13	SUS420	52HRC~	—	3Cr13	不锈钢	-15~120℃

产品特点

- 产品高级精度，低摩擦、耐久性好，带引导端直线轴承通过引导端（导向端）的设计，能够提供更方便的直线定位和导向功能；
- 带法兰直线轴承使轴定位更简单，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；
- SUS420不锈钢材质韧性佳，耐腐蚀性好。

- 轴套、滚珠材质SUJ2相当于GCr15。

- 保持架材质树脂相当于DURACON M90。

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。

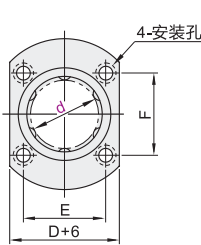
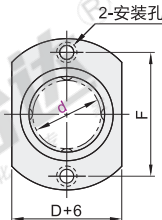
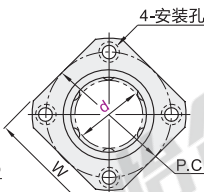
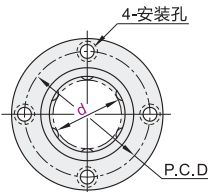
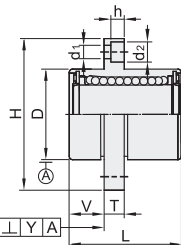
② 建议直线轴承与本公司生产的导向轴(标准g6公差)配套使用。

③ 如对防锈有要求，请优先选用不锈钢材质或镀镍产品！

圆法兰型

方法兰型

对边法兰型



型号		D				L	V	H	T	d ₁	d ₂	h	P.C.D	W	E	F	偏心	垂直度 Y	基本额定负载(N)		重量(g)		
代码	d	尺寸	无表面处理	有表面处理	C(动)														Co(静)	圆法兰型	方法兰型	对边法兰型	
圆法兰型	6	12	0 -0.013	0 -0.018	19	5	28	5	3.5	6	3.1	20	22		20			166	224	20	15	20	
LMJ01	8	15			24		32					24	25		24			278	363	35	25	30	
LMJ06	10	19			29		40					29	30	—	29			530	641	70	50	60	
LSJ03	12	21	0 -0.009		30		42					32	32		32	0.011	0.011	564	691	75	55	65	
LSJ08	13	23	0 -0.016	0 -0.021	32	6	43	6	4.5	7.5	4.1	33	34		33			610	770	85	70	80	
LSJ09	16	28			37		48					38	37	22	31			801	1083	115	100	110	
方法兰型	20	32			42	±0.3	54					43	42	24	36			954	1479	175	140	165	
LMJ11	25	40	0 -0.010	0 -0.019	59	8	62	8	5.5	9	5.1	51	50	32	40	0.014	0.014	1204	1901	335	295	320	
LMJ12	30	45			64		74					60	58	35	49			1746	2640	465	370	385	
LMJ16	35	52			70	10	82	10	6.6	11	6.1	67	64	38	55			1811	2777	650	560	575	
LMJ17	40	60	0 -0.012	0 -0.022	80	13	96	13	9	14	8.1	78	75	45	64	0.020	0.020	2678	4116	1060	880	910	
LMJ21	50	80			100		116					98	92	56	80			3743	7735	2200	2000	2030	
LMJ22	60	90	0 -0.015	0 -0.025	110	18	134	18	11	17	11.1	112	106	74	84	0.025	0.025	5159	9993	3000	2560	2585	
LMJ26																							
LMJ27																							
LSJ23																							
LSJ28																							
LSJ29																							

① LSJ08/18/28仅适用d6~30，LSJ09/19/29仅适用d8~30。

② LMJ06/07/16/17/26/27仅适用d6~12，d16~30。

③ 1KgF=9.81N



请按图示订货

型号		D
代码	d	
LMJ01	6	19
LMJ02	8	21
LMJ01	d10	



未税价(元)

● 优惠价
数量 1~9 10~
价格 100% 另行报价



交货期
5