

# 双衬型 中间式

# 带法兰直线轴承(带润滑装置)

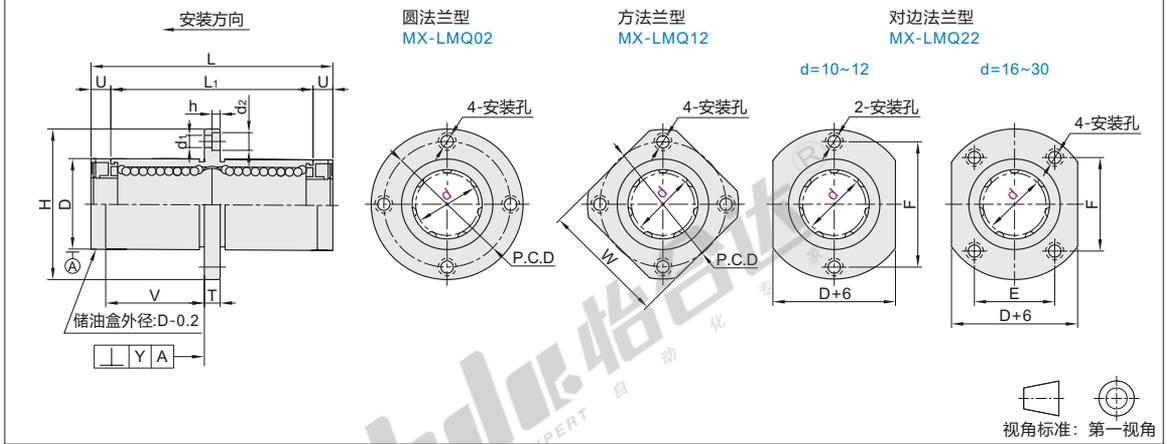
代码	类型	轴套				滚珠材质	保持架/储油盒材质	密封圈材质	使用温度环境	
		材质 国标 相当	硬度	表面处理						
MX-LMQ02	双衬型	圆法兰型	GCr15	SUJ2	56HRC~	无电解镀铬	GCr15	树脂	丁腈橡胶	-15~80℃
MX-LMQ12		方法兰型								
MX-LMQ22		对边法兰型								

### 产品特点

- 产品高级精度，两端自带储油盒。除润滑装置外，还在钢珠部位封入了锂皂基润滑脂，降低了维护成本；
- 通过持续润滑减少磨损，从而延长轴承的使用寿命；
- 有助于减少摩擦噪音，使运行更加安静；
- 中间式带法兰直线轴承法兰盘位于中间部位，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向定位更简单，无需增加轴承座即可快速安装；
- 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。

① 除润滑装置以外，还在钢珠部封入了锂皂基润滑脂，因此可以减少使用前的润滑脂封入作业。

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。



型号 代码	d	D	L	L <sub>1</sub>	U	V	H	T	d <sub>1</sub>	d <sub>2</sub>	h	P.C.D	W	E	F	偏心 (max)	滚珠 列数	垂直度 Y	基本额定负载			静态允许力矩 (N·m)	重量(g)		
																			C(动)N	Co(静)N	Co(静)N		圆法兰型	方法兰型	对边法兰型
MX-LMQ02	10	19	65	55	5	24.5	40	5	6	4.5	7.5	4.1	29	30	29	0.014	4	0.014	649	879	7.2	88	71	77	
MX-LMQ12	12	21	68	57	5.5	25.5	42	6	6	5	8	4.1	32	32	32	0.014	4	0.014	670	885	10.5	96	79	85	
MX-LMQ12	16	28	82	70	6	32	48	7	7	6	9	5.1	38	37	22	0.019	5	0.019	1247	2041	19.5	182	176	161	
MX-LMQ22	20	32	94	80	7	36	54	8	8	7	10	5.1	43	42	24	0.019	5	0.019	1453	2689	26.5	255	220	225	
MX-LMQ22	25	40	130	112	9	52	62	9	9	8	11	6.1	51	50	32	0.019	6	0.019	1779	4092	43	502	464	473	
MX-LMQ22	30	45	143	123	10	56.5	74	10	10	9	11	6.1	60	58	35	0.019	6	0.019	2484	5352	82.5	654	579	592	



型号		
代码	d	D
MX-LMQ02	10	19
	12	21
	16	28

MX-LMQ02 — d10



● 优惠价

数量	1~19	20~
价格	100%	另行报价

交货期	5
-----	---

① 1Kg=9.81N

