

直柱型直线轴承

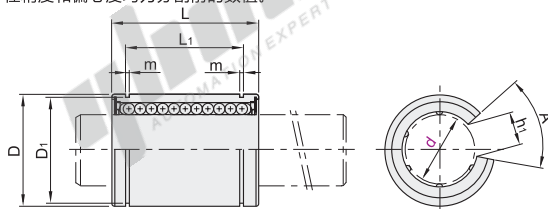
- 开口式·单衬型
- 间隙调整式·单衬型

□ 开口式

代码	类型	轴套材质		轴套	滚珠	保持架	密封圈	使用
		国标	相当	硬度	材质	材质	材质	环境温度
LMC31	开口式	GCr15	SUJ2	60~64HRC	GCr15	树脂	丁腈橡胶	-20~80°C

□ 产品特点

- 产品高级精度，开口式设计安装调整更方便、快捷，适用于各种需要经常调整和维护的应用场合；
- 低摩擦、低噪音，耐久性好，空间占用小。
- 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。
- 产品整体开口式设计，内、外径精度和偏心率均为分割前的数值。



视角标准：第一视角

型号		D		L		L ₁	m	D ₁	h ₁	A°	偏心 (max)	径向间隙 (max)	滚珠 列数	基本额定负载(N)		重量 (g)
代码	d													C(动)	Co(静)	
LMC31	12		21	30	23		1.3	20	8			-0.005	3	412	442	32
	13	⁰ / _{-0.009}	23	32	23	⁰ / _{-0.2}		22	9	80	0.012	-0.007		448	496	37
	16		28	37	26.5	⁰ / _{-0.2}		27	11				4	796	1021	58
	20		32	42	30.5		1.6	30.5	11	60				859	1345	79
	25	⁰ / _{-0.010}	40	59	41			38	12		0.015	-0.009		1095	2046	203
	30		45	64	44.5		1.85	43	15					1529	2676	228
	35		52	70	49.5	⁰ / _{-0.3}		49	17	50				1661	3026	355
	40	⁰ / _{-0.012}	60	80	60.5	⁰ / _{-0.3}	2.1	57	20		0.020	-0.013	5	2259	4777	546
	50		80	100	74		2.6	76.5	25					4608	8644	1420
	60	⁰ / _{-0.015}	90	110	85		3.15	86.5	30		0.025	-0.016		5106	10032	1650

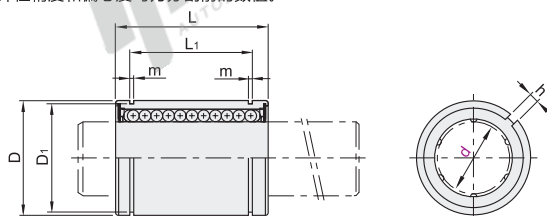
1N≈0.102kgf

□ 间隙调整式

代码	类型	轴套材质		轴套	滚珠	保持架	密封圈	使用
		国标	相当	硬度	材质	材质	材质	环境温度
LMC41	间隙调整式	GCr15	SUJ2	60~64HRC	GCr15	树脂	丁腈橡胶	-20~80°C

□ 产品特点

- 产品高级精度，间隙调整式通过其可调节的间隙功能，提供了一定的灵活性和精确性；
- 低摩擦、低噪音，耐久性好，空间占用小。
- 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。
- 产品外圈开口设计，内、外径精度和偏心率均为分割前的数值。



视角标准：第一视角

型号		D		L		L ₁	m	D ₁	h	偏心 (max)	径向间隙 (max)	滚珠 列数	基本额定负载(N)		重量 (g)
代码	d												C(动)	Co(静)	
LMC41	6		12	19	13.5		1.1	11.5			-0.003		204	299	7.5
	8		15	24	17.5			14.3	1.0				263	405	14.7
	10	⁰ / _{-0.009}	19	29	22	⁰ / _{-0.2}		18		0.012	-0.004	4	400	440	29
	12		21	30	23	⁰ / _{-0.2}	1.3	20					412	442	31
	13	⁰ / _{-0.013}	23	32	23			22	1.5				448	496	42
	16		28	37	26.5		1.6	27					796	1021	68
	20		32	42	30.5			30.5		-0.006		5	859	1345	85
	25	⁰ / _{-0.010}	40	59	41		1.85	38	2.0	0.015			1095	2046	216
	30		45	64	44.5	⁰ / _{-0.3}		43	2.5		-0.008		1529	2676	245
	35		52	70	49.5	⁰ / _{-0.3}	2.1	49				6	1661	3026	384
	40	⁰ / _{-0.012}	60	80	60.5			57	3.0	0.020	-0.010		2259	4777	579
	50		80	100	74		2.6	76.5		-0.013			4608	8644	1560

1N≈0.102kgf

□ 开口式

型号		D
代码	d	
LMC31	12	21
	13	23

LMC31—d12

□ 间隙调整式

型号		D
代码	d	
LMC41	12	21
	13	23

LMC41—d12



● 优惠价
数量 1~9 10~
价格 100% 另行报价

未税价(元)



交货期
5

未税价(元)



请按图示订货