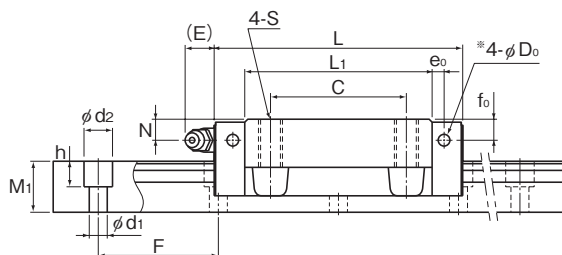
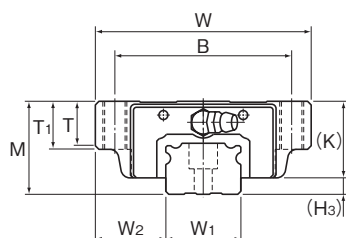


NR-A、NR-LA、NRS-A、NRS-LA型



NR-A型、NRS-A型

公称型号	外形尺寸			LM滑块尺寸														油嘴	H ₃
	高度	宽度	长度																
	M	W	L	B	C	S×ℓ	L ₁	T	T ₁	K	N	f ₀	E	e ₀	D ₀				
NR 75A NR 75LA	83	195	218 274	165	130	M18×30	170.2 226.2	28	30	68	18	17	16	9	8.2	B-PT1/8	15		
NR 85A NR 85LA	90	215	246.7 302.8	185	140	M20×34	194.9 251	32	34	73	20	20	16	10	8.2	B-PT1/8	17		
NR 100A NR 100LA	105	260	286.2 326.2	220	150 200	M20×38	223.4 263.4	35	38	85	23	23	10	12	8.2	B-PT1/4	20		
NRS 75A NRS 75LA	83	195	218 274	165	130	M18×30	170.2 226.2	28	30	68	18	17	16	9	8.2	B-PT1/8	15		
NRS 85A NRS 85LA	90	215	246.7 302.8	185	140	M20×34	194.9 251	32	34	73	20	20	16	10	8.2	B-PT1/8	17		
NRS 100A NRS 100LA	105	260	286.2 326.2	220	150 200	M20×38	223.4 263.4	35	38	85	23	23	10	12	8.2	B-PT1/4	20		

公称型号的构成例

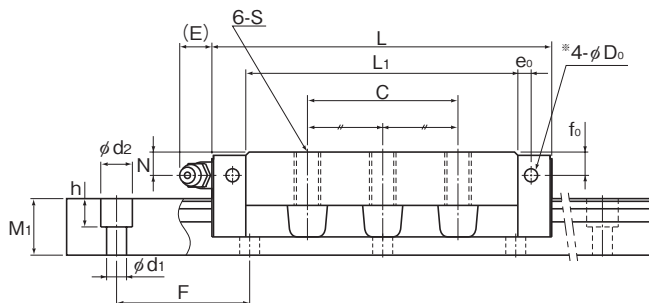
NR75	A	2	QZ	KKHH	C0	+1400L	P	Z	T-II
公称型号	LM滑块的种类	同一轨道上使用的LM滑块的个数	QZ自润滑器	防尘附件标记(※1)	径向间隙标记(※2) 普通(无标记)/轻预压(C1) 中预压(C0)	LM轨道长度(单位mm)	精度标记(※3) 普通级(无标记)/高级(H)/精密级(P) 超精密级(SP)/超超精密级(UP)	板式线轨防尘罩或薄钢带(※4)	LM轨道拼接标记 相同平面上所使用的轴数标记(※5)

(※1) 参照图A1-516上的防尘附件。(※2) 参照图A1-72。(※3) 参照图A1-78。

(※4) 指明板式线轨防尘罩或薄钢带。(※5) 参照图A1-13。

注) 该公称型号以单轴单元为1套。(而当2轴平行使用时, 至少需要2套装置。)

带有QZ自润滑器时不附带油嘴。若同时需要QZ自润滑器和油嘴, 请向THK咨询。



NR-LA型、NRS-LA型

单位: mm

LM轨道尺寸						基本额定载荷		静态容许力矩 kN·m*					质量	
宽度 W ₁ 0 -0.05	W ₂	高度 M ₁	孔距 F	d ₁ × d ₂ × h	长度* Max	C kN	C ₀ kN	M _a 		M _b 		M _c 	LM滑块 kg	LM轨道 kg/m
								单滑块	双滑块 紧靠	单滑块	双滑块 紧靠	单滑块		
75	60	44	150	22 × 32 × 26	3000	271 355	610 800	14.4 25.4	73.3 118	8.91 15.4	44.7 71.4	19.3 25.2	11.3 15	24.6
85	65	48	180	24 × 35 × 28	3000	336 435	751 972	20.3 34.7	102 160	12.4 21	62.6 96.2	26.8 34.6	16.2 20.7	30.5
100	80	57	210	26 × 39 × 32	3000	479 599	1040 1300	34 47.3	167 238	20.7 29.2	101 146	43.4 54.6	26.7 31.2	42.6
75	60	44	150	22 × 32 × 26	3000	212 278	431 566	10.6 18.6	53.8 87	10.6 18.6	53.8 87	13.4 17.6	11.3 15	24.6
85	65	48	180	24 × 35 × 28	3000	264 342	531 687	14.9 25.4	75.3 117	14.9 25.4	75.3 117	18.7 24.2	16.2 20.7	30.5
100	80	57	210	26 × 39 × 32	3000	376 470	737 920	25.1 34.6	123 174	25.1 34.6	123 174	30.4 38.1	26.7 31.2	42.6

注1) 长度* 长度Max是指LM轨道的标准最大长度。(参照 [图1-240](#))

静态容许力矩*

单滑块: 在1个LM滑块情况下的静态容许力矩

2个紧靠: 2个LM滑块紧靠时的静态容许力矩

润滑油时的安装方式及配管接头在LM滑块上的安装位置请务必咨询THK。

(安装方式: 参照 [图1-12](#)、润滑: 参照 [图24-2](#))

滑块总长尺寸L

尺寸表中所记载的滑块总长L是防尘用标记为UU或SS时的尺寸。

如果安装了其他防尘用配件或润滑装置, 将会增加滑块总长L。

(参照 [图1-491](#) 或者 [图1-512](#))

※带LaCS或带QZ润滑装置且需要油嘴时的侧喷嘴用底孔。

除上述以外, 侧喷嘴用底孔均未钻通。

如需加工安装油嘴, 请与THK联系。

注2) 尺寸表中的基本额定载荷为相对于径向方向载荷的数值。相对于反径向方向、侧向载荷的额定载荷值请根据 [图1-60](#) 中的表7计算。