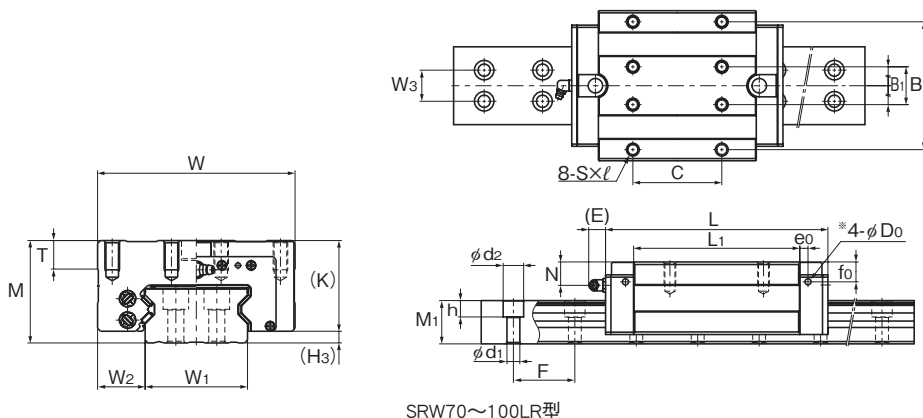


SRW-LR型



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	B ₁	C	S×ℓ	L ₁	T	K	N	E	e ₀	f ₀	D ₀			
SRW 70LR	70	135	190	115	34	80	M10×20	142	20	62	20	16	7	19	5.2	B-PT1/8	8	
SRW 85LR	80	165	235	140	40	95	M12×19	179.2	28	70	22	16	9	19.5	5.2	B-PT1/8	10	
SRW 100LR	100	200	303	172	50	110	M14×20	229.8	20	88.5	27	16	9	26	5.2	B-PT1/8	11.5	
SRW 130LR	130	260	350	220	65	140	M20×35	250.8	30	114	25	16	15	42	8.2	B-PT1/8	16	
SRW 150LR	150	300	395	260	75	200	M20×40	280.2	35	134	28.8	16	15	53	8.2	B-PT1/4	16	

公称型号的构成例

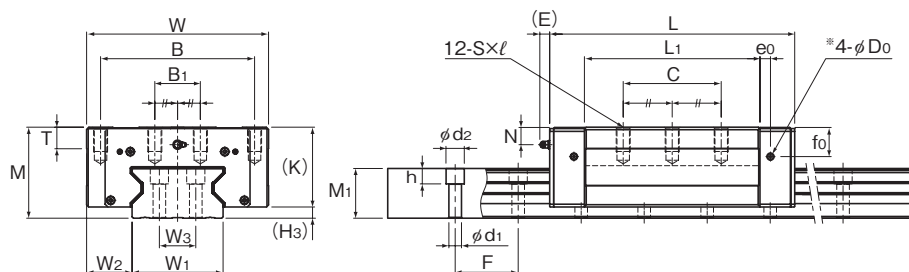
SRW70LR **2** **QZ** **KKHH** **C0** **+1200L** **P** **Z** **T** **-II**

公称型号 带QZ自润滑器 防尘附件标记(※1) LM轨道长度(单位mm) 带板式线轨防尘罩 相同平面上所使用的轴数标记(※4)

同一轨道上使用的LM滑块的个数 径向间隙标记(※2) 普通(无标记)/轻预压(C1) 中预压(C0) 精度标记(※3) 精密级(P)/超精密级(SP)/超超精密级(UP) LM轨道拼接标记

(※1) 参照 A1-516 上的防尘附件。(※2) 参照 A1-74。(※3) 参照 A1-86。(※4) 参照 A1-13。

注) 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。



SRW130、150LR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			高度 M ₁	孔距 F		长度* Max	C kN	C ₀ kN						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		
70	32.5	28	37	52.5	11×17.5×14	3090	115	256	6.13	32.2	6.13	32.2	10.2	6.3	18.6	
	85	40	32	43	60	14×20×17	3060	167	366	10.8	57	10.8	57	17.5	11.0	26.7
	100	50	38	54	75	16×23×20	3000	278	599	22.7	120	22.7	120	33.9	21.6	35.9
	130	65	52	71	90	18×26×22	3000	497	990	45.3	239	45.3	239	74.2	41.7	61.0
	150	75	60	77	105	24×35×28	3000	601	1170	60	319	60	319	101.6	65.1	74.4

注1) 长度* 长度Max是指LM轨道的标准最大长度。(参照 **■1-450**)

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

油润滑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 **■1-12**、润滑: 参照 **■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 **■1-491** 或者 **■1-512**)

拆卸/安装夹具不作为标准附件。使用时请咨询THK。

※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。(参照 **■1-451**)

注2) 滚柱导轨的基本额定动载荷是基于额定寿命为100km的数值。

基于额定寿命为50km的基本额定动载荷的换算如下式所示。

$$C_{50} = C \times 1.23$$

C₅₀: 额定载荷为50km的基本额定动载荷

C: 尺寸表中的基本额定动载荷