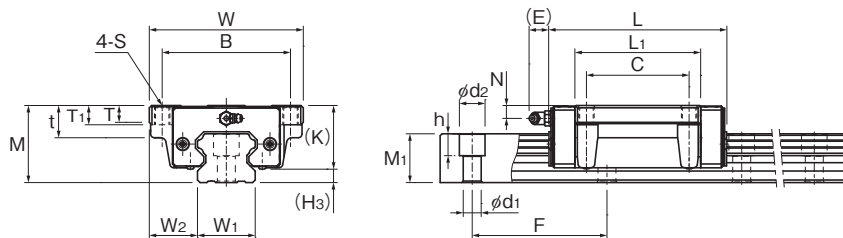


HSR85A、HSR85LA、HSR85B和HSR85LB型



HSR85A/LA型

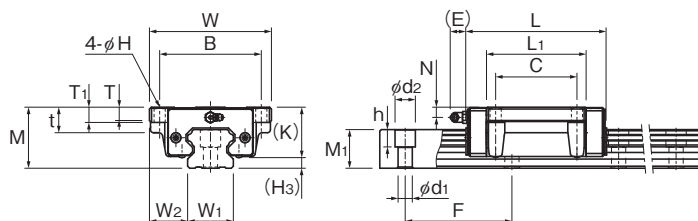
公称型号	外形尺寸			LM滑块尺寸												油嘴	H ₃
	高度	宽度	长度														
	M	W	L	B	C	H	S	L ₁	t	T	T ₁	K	N	E			
HSR 85A HSR 85LA	110	215	245.6 303	185	140	—	M20	178.6 236	55	28	30	94	23	16	B-PT1/8	16	
HSR 85B HSR 85LB	110	215	245.6 303	185	140	18	—	178.6 236	55	28	30	94	23	16	B-PT1/8	16	

公称型号的构成例

HSR85	A	2	UU	C0	+2250L	H	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	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)	LM轨道 拼接标记	相同平面上 所使用的 轴数标记(※4)

(※1) 参照 **A1-529** 上的防尘附件。(※2) 参照 **A1-74**。(※3) 参照 **A1-79**。(※4) 参照 **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。)



HSR85B/LB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	高度	孔距	长度*			C	C ₀						LM滑块	LM轨道
W_1 ±0.05	W_2	M_1	F	$d_1 \times d_2 \times h$	Max	kN	kN	单滑块	双滑块 紧靠	单滑块	双滑块 紧靠	单滑块	kg	kg/m
85	65	65	180	24×35×28	3000	304 367	355 464	10.2 16.9	51.2 81	10.2 16.9	51.2 81	12.8 16.7	17 23	35.2
85	65	65	180	24×35×28	3000	304 367	355 464	10.2 16.9	51.2 81	10.2 16.9	51.2 81	12.8 16.7	17 23	35.2

注) 长度* 长度Max是指LM轨道的标准最大长度。(参照 **■1-204**)

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

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 **■1-503** 或者 **■1-525**)