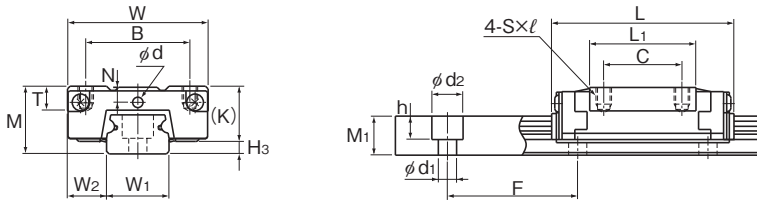


# RSH-ZM形



RSH7~12ZM形

呼び形番	外形寸法			LMブロック寸法										H <sub>3</sub>
	高さ	幅	長さ	B	C	S×ℓ	L <sub>1</sub>	T	K	N	E	給脂穴	グリースニップル	
	M	W	L									d		
RSH 7ZM	8	17	23.4	12	8	M2×2.5	13.2	3.4	6.5	1.6	—	1.5	—	1.5
RSH 9ZM	10	20	30.8	15	10	M3×2.8	19.4	4.6	7.8	2.4	—	1.6	—	2.2
RSH 12ZM	13	27	35	20	15	M3×3.2	20.4	4.5	10.6	3.1	—	2	—	2.4
RSH 15ZM	16	32	43	25	20	M3×3.5	26.5	5.5	12.6	2.9	3.6	—	PB107	3.4

注) LMブロック、LMレール、ボールの材質にステンレス鋼を使用しているため、耐食性、耐環境性に優れています。

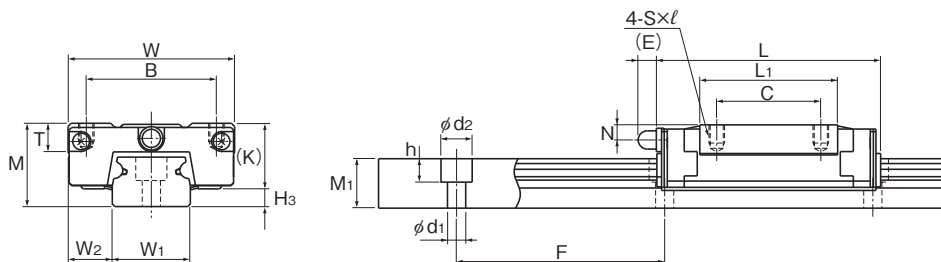
## 呼び形番の構成例

**2 RSH15Z M UU C1 +230L P M -II**

呼び形番  
 1軸に組合わせるLMブロックの個数  
 防塵用記号(※1)  
 ラジアルすきま記号(※2)  
 普通(無記号)/軽予圧(C1)  
 LMレール長さ(mm表示)  
 LMレールがステンレス鋼  
 精度記号(※3)  
 並級(無記号)/上級(H)/精密級(P)  
 同一平面に使用される軸数記号(※4)

(※1) **A1-558**(防塵用部品)参照 (※2) **A1-74**参照 (※3) **A1-86**参照 (※4) **A1-13**参照

注) この呼び形番は1軸ユニットで1setとします。(2軸平行使用の場合の必要数は、最低2setとなります。)



## RSH15ZM形

単位:mm

	LMLレール寸法					基本定格荷重			静的許容モーメント N・m*					質量	
	幅 W <sub>1</sub>	高さ W <sub>2</sub>	高さ M <sub>1</sub>	ピッチ F	長さ* Max	C kN	C <sub>0</sub> kN	M <sub>A</sub>		M <sub>B</sub>		M <sub>C</sub>	LMブロック kg	LMLレール kg/m	
								1個	2個密着	1個	2個密着	1個			
7	<sup>0</sup> <sub>-0.02</sub>	5	4.7	15	2.4×4.2×2.3	300	0.88	1.37	2.93	20.7	2.93	20.7	5	0.008	0.23
9	<sup>0</sup> <sub>-0.02</sub>	5.5	5.5	20	3.5×6×3.3	1000	1.47	2.25	7.34	43	7.34	43	10.4	0.014	0.32
12	<sup>0</sup> <sub>-0.025</sub>	7.5	7.5	25	3.5×6×4.5	1340	2.65	4.02	11.4	74.9	10.1	67.7	19.2	0.028	0.58
15	<sup>0</sup> <sub>-0.025</sub>	8.5	9.5	40	3.5×6×4.5	1430	4.41	6.57	23.7	149	21.1	135	38.8	0.05	0.925

注)長さ\* 長さMaxは、LMLレールの標準最大長さを示します。(A1-322 参照)

静的許容モーメント\* 1個:LMブロック1個における静的許容モーメント値

2個密着:LMブロックを2個密着した状態での静的許容モーメント値