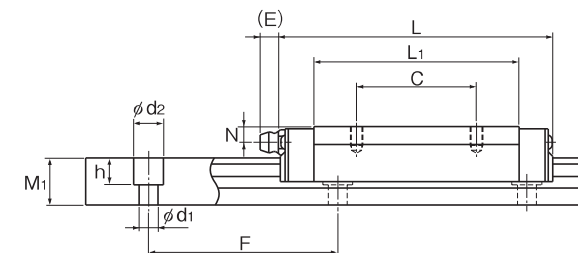
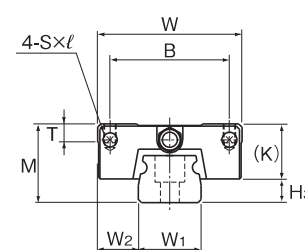
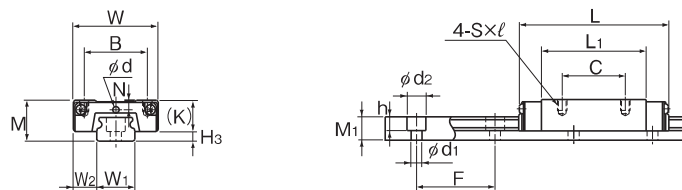


RSR-M形、RSR-KM形、RSR-VM形、RSR-N形



RSR7~12N/7M/9KM/12VM形

RSR15、20VM/N形

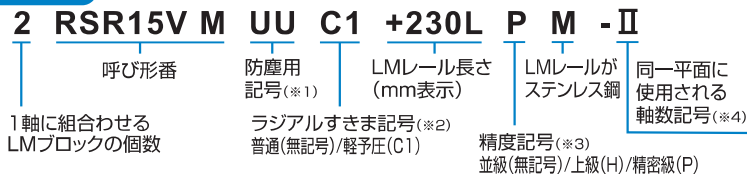
単位:mm

呼び形番	外形寸法			LMブロック寸法										給脂穴	グリースニップル	H ₃	LMレール寸法					基本定格荷重		静的許容モーメント N・m*			質量		
	高さ	幅	長さ	B	C	S×ℓ	L ₁	T	K	N	E	d	幅				高さ	ピッチ	長さ*	C	C ₀	M _A		M _B		M _C	LMブロック	LMレール	
	M	W	L										W ₁				W ₂	M ₁	F	d ₁ ×d ₂ ×h	Max	kN	kN	1個	2個密着	1個	2個密着	1個	kg
RSR 7M RSR 7N	8	17	23.4 33	12	8 13	M2×2.5	13.4 23	—	6.5	1.7	—	1.2	—	1.5	7 ⁰ _{-0.02}	5	4.7	15	2.4×4.2×2.3	300	0.88 1.59	1.37 2.5	2.93 8.68	20.8 49.9	2.93 8.68	20.8 49.9	5 9.12	0.013 0.018	0.23
RSR 9KM RSR 9N	10	20	30.8 40.8	15	10 16	M3×3	19.8 29.8	—	7.8	2.4	—	1.5	—	2.2	9 ⁰ _{-0.02}	5.5	5.5	20	3.5×6×3.3	1000	1.47 2.6	2.25 3.96	7.34 18.4	43.3 97	7.34 18.4	43.3 97	10.4 18.4	0.018 0.027	0.32
RSR 12VM RSR 12N	13	27	35 47.7	20	15 20	M3×3.5	20.6 33.3	—	10	3	—	2	—	3	12 ⁰ _{-0.025}	7.5	7.5	25	3.5×6×4.5	1340	2.65 4.3	4.02 6.65	11.4 28.9	74.9 163	10.1 25.5	67.7 145	19.2 31.8	0.037 0.055	0.58
RSR 15VM RSR 15N	16	32	42.9 60.7	25	20 25	M3×4	25.7 43.5	—	12	3.5	3.6 3.7	—	PB107	4	15 ⁰ _{-0.025}	8.5	9.5	40	3.5×6×4.5	1430	4.41 7.16	6.57 10.7	23.7 63.1	149 330	21.1 55.6	135 293	38.8 63	0.069 0.093	0.925
RSR 20VM RSR 20N	25	46	66.5 86.3	38	38	M4×6	45.2 65	5.7	17.5	5	6.4	—	A-M6F	7.5	20 ⁰ _{-0.03}	13	15	60	6×9.5×8.5	1800	8.82 14.2	12.7 20.6	75.4 171	435 897	66.7 151	389 795	96.6 157	0.245 0.337	1.95

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。

注) 長さ* 長さMaxは、LMレールの標準最大長さを示します。(A1-264 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

呼び形番の構成例



(※1) A1-510(防塵用部品)参照 (※2) A1-71参照 (※3) A1-83参照 (※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。)