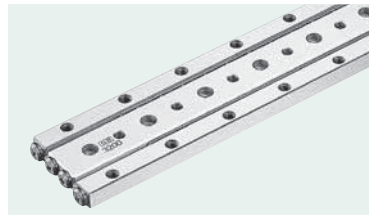


SVW型



公称型号构成

例) **SVWS** **4** **200** **RAS** **19Z** **UP**

规格
SVW: 标准规格
SVWS: 耐腐蚀规格

尺寸

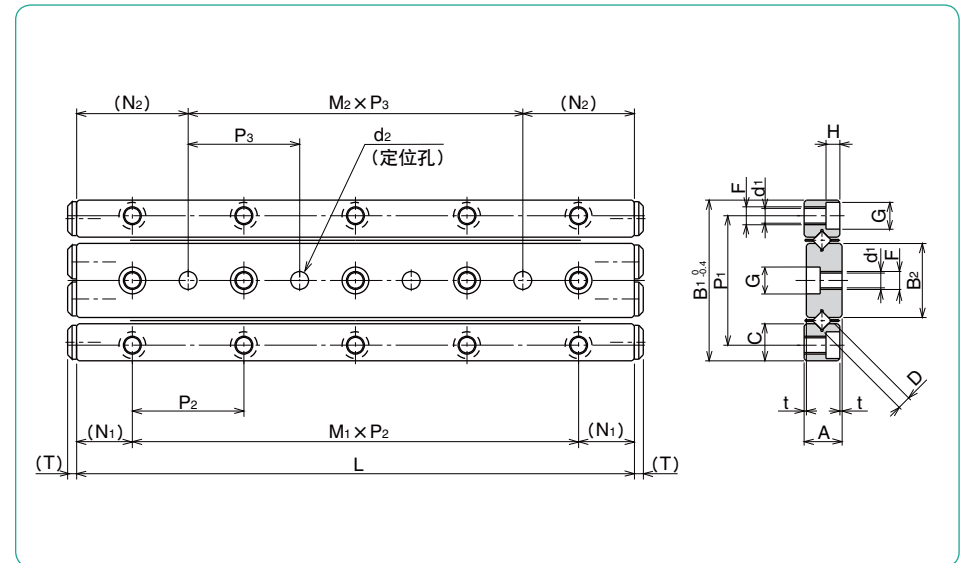
轨道全长

精度等级
无记载: 高级
P: 精密级
UP: 超精密级

滚柱数

保持器类型
无记载: 标准保持器
RA: 铝制保持器
标准滚柱
RAS: 铝制保持器
不锈钢滚柱

※ 保持器类型请参考P.G-5。



公称型号		行程	滚柱直径	滚柱数	L	A	t	B1	B2	C	P1	M1×P2							
标准规格	耐腐蚀规格	ST mm	D mm	Z	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm							
SVW 1020- 5Z	SVWS 1020- 5Z	12	1.5	5	20	4.5	0.5	17	7.6	3.8	13.4	1×10							
1030- 7Z	1030- 7Z	20		7	30							2×10							
1040-10Z	1040-10Z	27		10	40							3×10							
1050-13Z	1050-13Z	32		13	50							4×10							
1060-16Z	1060-16Z	37		16	60							5×10							
1070-19Z	1070-19Z	42		19	70							6×10							
1080-21Z	1080-21Z	50		21	80							7×10							
SVW 2030- 5Z	SVWS 2030- 5Z	18		5	30							1×15							
2045- 8Z	2045- 8Z	24		8	45							2×15							
2060-11Z	2060-11Z	30	11	60	3×15														
2075-13Z	2075-13Z	44	13	75	4×15														
2090-16Z	2090-16Z	50	16	90	5×15														
2105-18Z	2105-18Z	64	18	105	6×15														
2120-21Z	2120-21Z	70	21	120	7×15														
SVW 3050- 7Z	SVWS 3050- 7Z	28	3	7	50	8.5	0.5	36	16.6	8.3	29	1×25							
3075-10Z	3075-10Z	48		10	75							2×25							
3100-14Z	3100-14Z	58		14	100							3×25							
3125-17Z	3125-17Z	78		17	125							4×25							
3150-21Z	3150-21Z	88		21	150							5×25							
3175-24Z	3175-24Z	105		24	175							6×25							
3200-28Z	3200-28Z	115		28	200							7×25							
SVW 4080- 7Z	SVWS 4080- 7Z	58		4	7							80	11.5	0.5	44	20.4	10.2	35	1×40
4120-11Z	4120-11Z	82			11							120							2×40
4160-15Z	4160-15Z	105	15		160	3×40													
4200-19Z	4200-19Z	130	19		200	4×40													
4240-23Z	4240-23Z	150	23		240	5×40													
4280-27Z	4280-27Z	175	27		280	6×40													

主要尺寸									基本额定负荷		允许负荷	1套质量	尺寸
N1	F	d1	G	H	M2×P3	N2	d2	T	动 C N	静 Co N	F N	g	
5	M2	1.65	3	1.4	— 1×10 2×10 3×10 4×10 5×10 6×10	10	2 ^{+0.010}	0.8	464 641 959 1,100 1,380 1,510 1,650	476 714 1,190 1,420 1,900 2,140 2,380	158 237 396 475 633 712 792	11 14 18 22 26 30 34	1020 1030 1040 1050 1060 1070 1080
7.5	M3	2.55	4.4	2	— 1×15 2×15 3×15 4×15 5×15 6×15	15	3 ^{+0.010}	1.2	1,090 1,900 2,270 2,620 3,280 3,590 3,900	1,170 2,340 2,930 3,510 4,680 5,270 5,860	390 780 976 1,170 1,560 1,750 1,950	28 42 55 69 83 96 110	2030 2045 2060 2075 2090 2105 2120
12.5	M4	3.3	6	3.1	— 1×25 2×25 3×25 4×25 5×25 6×25	25	4 ^{+0.012}	2	3,490 5,230 6,810 7,560 9,000 10,300 11,700	3,890 6,490 9,080 10,300 12,900 15,500 18,100	1,290 2,160 3,020 3,450 4,320 5,180 6,040	94 135 187 234 281 327 374	3050 3075 3100 3125 3150 3175 3200
20	M5	4.3	8	4.2	— 1×40 2×40 3×40 4×40 5×40	40	5 ^{+0.012}	2	7,110 10,600 13,800 16,800 19,700 22,400	7,920 13,200 18,400 23,700 29,000 34,300	2,640 4,400 6,160 7,920 9,680 11,400	255 385 510 635 770 905	4080 4120 4160 4200 4240 4280

1N=0.102kgf