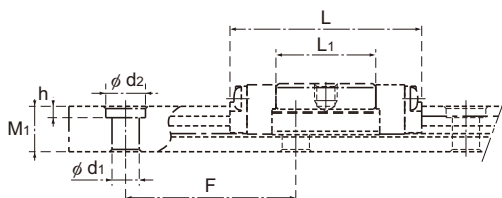
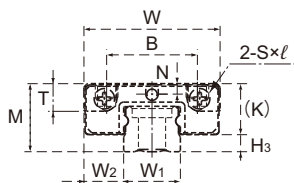


## Модели SRS5M, SRS5WM



SRS5M

Номер модели	Габаритные размеры			Размеры каретки LM							H <sub>3</sub>
	Высота	Ширина	Длина	B	C	S × l	L <sub>1</sub>	T	K	N	
	M	W	L								
SRS 5M	6	12	16,9	8	—	M2 × 1,5	8,8	1,7	4,5	0,93	1,5
SRS 5WM	6,5	17	22,1	—	6,5	Сквозной M3	13,7	2,7	5	1,1	1,5

Примечание) Так как каретка LM, рельс LM и шарики изготовлены из нержавеющей стали, эти модели устойчивы к появлению ржавчины. Чтобы закрепить рельс LM модели SRS5M, воспользуйтесь винтом с крестообразным пазом для прецизионного оборудования (винт с плоской цилиндрической головкой № 0, класс 1) M2.

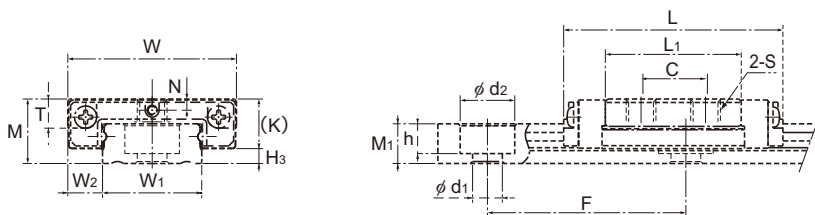
### Кодовое обозначение модели

**2 SRS5WM UU C1 +150L P M - II**

2	SRS5WM	UU	C1	+150L	P	M	- II
Число кареток LM, используемых на одном рельсе	Номер модели	Обозначение устройства защиты от загрязнения (*1)	Длина рельса LM (мм)	Рельс LM из нержавеющей стали	Обозначение класса точности (*3)	Обозначение числа рельсов, используемых на одной поверхности (*4)	
		Обозначение радиального зазора (*2) Нормальный (без символа) Средний предварительный натяг (C1)		Обозначение класса точности (*3) Нормальная (без обозначения)/Прецизионная (P)			

(\*1) См. устройства защиты от загрязнения на **A1-510**. (\*2) См. **A1-70**. (\*3) См. **A1-83**. (\*4) См. **A1-13**.

Примечание) Данный номер модели означает, что комплект состоит из одного рельса (то есть при параллельном использовании двух валов требуется два комплекта).



SRS5WM

Един. измер.: мм

Размеры рельса LM						Допустимая грузоподъемность		Допустимый статический момент Н·м*					Масса	
Ширина	Высота	Шаг	Длина*	C	C <sub>0</sub>	M <sub>A</sub>		M <sub>B</sub>		M <sub>C</sub>	Каретка LM	Рельс LM		
						Одна каретка	Две каретки	Одна каретка	Две каретки	Одна каретка			кг	кг/м
W <sub>1</sub>	W <sub>2</sub>	M <sub>1</sub>	F	d <sub>1</sub> × d <sub>2</sub> × h	Макс.	N	N							
5 <sup>0</sup> <sub>-0,02</sub>	3,5	4	15	2,4 × 3,5 × 1	200	439	468	0,74	5,11	0,86	5,99	1,21	0,002	0,13
10 <sup>0</sup> <sub>-0,02</sub>	3,5	4	20	3 × 5,5 × 3	200	584	703	1,57	9,59	1,83	11,24	3,58	0,005	0,27

Примечание) Максимальная длина в столбце «Длина\*» – стандартная максимальная длина рельса LM. (См. **А1-160**)

Допустимый статический момент\*

1 каретка: значение допустимого статического момента при одной каретке LM

Две каретки: значение допустимого статического момента при двух близко расположенных каретках

- Справочные сведения по крутящему моменту затяжки болтов при установке каретки LM модели SRS 5M/5WM приведены ниже в таблице.

Справочные сведения момента затяжки

Номер модели	Модель винта	Длина винта (мм)	Справочные сведения момента затяжки (Н·м)*
SRS 5M	M2	1,5	0,4
SRS 5WM	M3	2,3	0,4

\* Затягивание сверх указанного момента затяжки влияет на точность.

Убедитесь, что болты затянуты с моментом затяжки, не превышающим указанное значение.