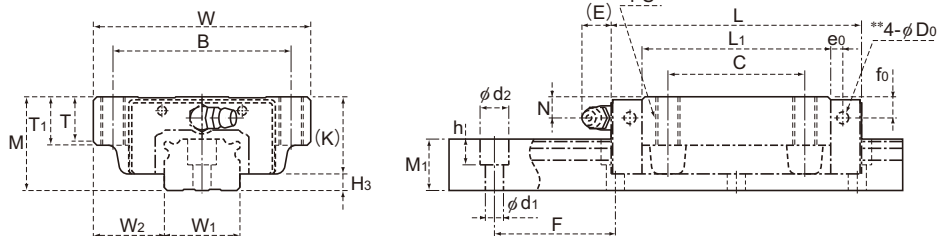


Модели NRS-A и NRS-LA



Модель NRS-A

Номер модели	Габаритные размеры			Размеры каретки LM														H ₃
	Высота	Ширина	Длина	B	C	S × ℓ	L ₁	T	T ₁	K	N	f ₀	E	e ₀	D ₀	Смазочный ниппель		
	M	W	L															
NRS 25XA NRS 25XLA	31	72	82,8 102	59	45	M8 × 16	62,4 81,6	14,8	16	25,5	7	7	12	4	3,9	B-M6F	5,5	
NRS 30A NRS 30LA	38	90	98 120,5	72	52	M10 × 18	70,9 93,4	16,8	18	31	7	7	12	5	3,9	B-M6F	7	
NRS 35A NRS 35LA	44	100	109,5 135	82	62	M10 × 20	77,9 103,4	18,8	20	35	8	8	12	6	5,2	B-M6F	9	
NRS 45A NRS 45LA	52	120	139 171	100	80	M12 × 22	105 137	20,5	22	40,5	10	8	16	7	5,2	B-PT1/8	11,5	
NRS 55A NRS 55LA	63	140	162,8 200	116	95	M14 × 24	123,6 160,8	22,5	24	49	11	10	16	8	5,2	B-PT1/8	14	
NRS 65A NRS 65LA	75	170	185,6 245,6	142	110	M16 × 28	143,6 203,6	26	28	60	16	15	16	9	8,2	B-PT1/8	15	
NRS 75A NRS 75LA	83	195	218 274	165	130	M18 × 30	170,2 226,2	28	30	68	18	17	16	9	8,2	B-PT1/8	15	
NRS 85A NRS 85LA	90	215	246,7 302,8	185	140	M20 × 34	194,9 251	32	34	73	20	20	16	10	8,2	B-PT1/8	17	
NRS 100A NRS 100LA	105	260	286,2 326,2	220	150 200	M20 × 38	223,4 263,4	35	38	85	23	23	10	12	8,2	B-PT1/4	20	

Кодовое обозначение модели

NRS45 LA 2 QZ SSHH C0 +2040L P Z T - II

Номер модели

Тип каретки LM

С лубрикаторм QZ

Обозначение устройства защиты от загрязнения (*1)

Длина рельса LM (мм)

Обозначение соединенных рельсов LM

Обозначение числа рельсов, используемых на одной поверхности (*5)

Число кареток LM, используемых на одном рельсе

Обозначение радиального зазора (*2)
 Нормальный (без символа)
 Средний предварительный натяг (C1)
 Сильный предварительный натяг (C0)

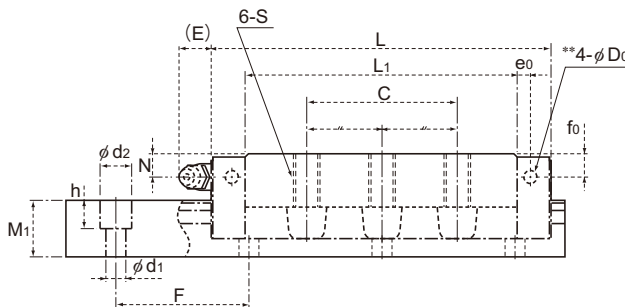
С крышкой или стальной накладкой (*4)

Обозначение класса точности (*3)
 Нормальная (без символа)/Высокая (H)
 Прецизионная (P)/Сверхпрецизионная (SP)
 Ультрапрецизионная (UP)

(*1) См. устройства защиты от загрязнения на **A1-510**. (*2) См. **A1-70**. (*3) См. **A1-77**.

(*4) Укажите крышку или стальную накладку. (*5) См. **A1-13**.

Примечание) Данный номер модели означает, что комплект состоит из одного рельса (то есть при параллельном использовании двух рельсов требуется не менее двух комплектов).
 Модели с лубрикаторм QZ не оснащаются смазочным ниппелем.



Модель NRS-LA

Един. измер.: мм

Размеры рельса LM						Допустимая грузоподъёмность		Допустимый статический момент, кН·м*					Масса	
Ширина W_1 0 -0,05	W_2	Высота M_1	Шаг F	Длина* $d_1 \times d_2 \times h$ Макс.	C кН	C_0 кН	M_A 		M_B 		M_C 	Каретка LM кг	Рельс LM кг/м	
							Одна каретка	Две каретки	Одна каретка	Две каретки	Одна каретка			
25	23,5	17	40	6×9,5×8,5 3000	25,9 34,5	59,8 79,7	0,568 0,926	2,84 4,6	0,568 0,926	2,84 4,6	0,633 0,846	0,58 0,77	3,1	
28	31	21	80	7×11×9 3000	38,2 51	86,1 115	0,926 1,6	4,86 7,83	0,926 1,6	4,86 7,83	1,02 1,36	1,1 1,4	4,3	
34	33	24,5	80	9×14×12 3000	49,5 67,2	109 148	1,28 2,29	6,92 11,3	1,28 2,29	6,92 11,3	1,54 2,09	1,5 1,9	6,2	
45	37,5	29	105	14×20×17 3000	75,3 98,8	163 214	2,47 4,34	13 20,5	2,47 4,34	13 20,5	3,09 4,06	2,7 3,5	9,8	
53	43,5	36,5	120	16×23×20 3000	103 133	220 284	3,97 6,49	20,5 32	3,97 6,49	20,5 32	4,86 6,28	4,4 5,7	14,5	
63	53,5	43	150	18×26×22 3000	148 204	309 425	6,45 12,3	32,9 58,6	6,45 12,3	32,9 58,6	8,11 11,1	7,6 10,9	20,3	
75	60	44	150	22×32×26 3000	212 278	431 566	10,6 18,6	53,8 87	10,6 18,6	53,8 87	13,4 17,6	11,3 15	24,6	
85	65	48	180	24×35×28 3000	264 342	531 687	14,9 25,4	75,3 117	14,9 25,4	75,3 117	18,7 24,2	16,2 20,7	30,5	
100	80	57	210	26×39×32 3000	376 470	737 920	25,1 34,6	123 174	25,1 34,6	123 174	30,4 38,1	26,7 31,2	42,6	

Примечание) Предварительные отверстия для боковых nipples** сделаны не сквозными, чтобы предотвратить попадание в каретку посторонних веществ.

Компания THK установит смазочные nipples по заказу. Предварительные отверстия для боковых nipples допускается использовать** только для установки смазочного nipple.

Максимальная длина в столбце «Длина*» – стандартная максимальная длина рельса LM. (См. **A1-238**.)

Допустимый статический момент* для одной каретки: значение допустимого статического момента при одной каретке LM. Две каретки: значение допустимого статического момента при двух близко расположенных каретках