

Фиксаторы пружинные

Сталь / нержавеющая сталь, с шариком / с шестигранным углублением

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типы

- Тип **K**: Сталь, стандартная нагрузка пружины
- Тип **KS**: Сталь, повышенная нагрузка пружины
- Тип **KN**: Нержавеющая сталь, стандартная нагрузка пружины
- Тип **KSN**: Нержавеющая сталь, повышенная нагрузка пружины

Тип K / KS

- Сталь, чернение
- Шарик, закалённая сталь

Тип KN / KSN

- Нержавеющая сталь AISI 303 / AISI 420C
- Шарик, закалённая сталь

Разметка типа KS / KSN:

- Корпус с 2 продольными разметками
- Фиксаторы резьбовых соединений (дополнительно)
- Полиамидное покрытие **PFB**

Тип K/KS M 3 ... M16

Тип K*/KS* M20 ... M24

Тип KN/KSN M3 ... M6

Тип KN/KSN M20 ... M24

- Микрокапсулирование* **MVK**

* как правило, отсутствует на складе, для оформления заказа установлено минимальное количество.



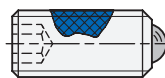
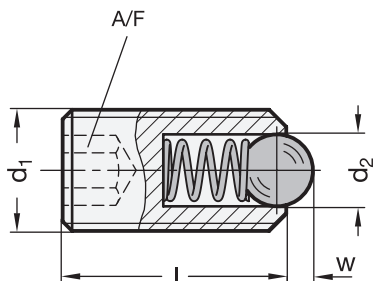
ИНФОРМАЦИЯ

Покрытие **PFB** представляет собой **эластичный** фиксатор резьбовых соединений (полиамидное покрытие). Покрытие для типов K и KN (стандартная нагрузка пружины) обозначено синим цветом, а для типов KS и KSN (повышенная нагрузка пружины) – зелёным. Для данного типа фиксации резьбовых соединений требуется относительно большой момент затяжки. Таким образом, данная версия с шестигранным углублением обладает большими преимуществами по сравнению с вариантом с пазом GN 615 (см. стр. 839).

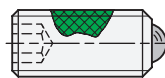
MVK (микрокапсулирование) - это **клей-фиксатор** резьбовых соединений (обозначен красным цветом).

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

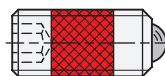
- Более подробная информация о фиксаторе резьбовых соединений MKV (см. стр. A24)
- Более подробная информация о фиксаторе резьбовых соединений PFB (см. стр. A24)



Фиксатор резьбовых соединений
Полиамидное покрытие
для типа **K** и **KN**



Фиксатор резьбовых соединений
Полиамидное покрытие
для типа **KS** и **KSN**



Фиксатор резьбовых соединений
Микрокапсулирование
(для всех типов)

GN 615.3-K/KS

Описание	d1	d2	l ±0.1	w	A/F	Пружинная нагрузка в Н ≈ начальная	Пружинная нагрузка в Н ≈ конечная	⚖
GN 615.3-M3-K	M 3	1.5	8	0.4	1.5	3	4.5	1
GN 615.3-M4-K	M 4	2.5	12	0.8	2	8.5	14	1
GN 615.3-M5-K	M 5	3	14	0.9	2.5	8	14	1
GN 615.3-M6-K	M 6	3.5	15	1	3	11	18	2
GN 615.3-M8-K	M 8	4.5	18	1.5	4	18	31	4
GN 615.3-M10-K	M 10	6	23	2	5	24	45	8
GN 615.3-M12-K	M 12	8	26	2.5	6	26	49	13
GN 615.3-M16-K	M 16	10	33	3.5	8	41	86	31
GN 615.3-M20-K	M 20	12	43	4.5	10	56	111	65
GN 615.3-M24-K	M 24	15	48	5.5	12	81	151	103
GN 615.3-M5-KS	M 5	3	14	0.9	2.5	15	22	1
GN 615.3-M6-KS	M 6	3.5	15	1	3	19	28	2
GN 615.3-M8-KS	M 8	4.5	18	1.5	4	36	62	4
GN 615.3-M10-KS	M 10	6	23	2	5	57	104	8
GN 615.3-M12-KS	M 12	8	26	2.5	6	61	110	13
GN 615.3-M16-KS	M 16	10	33	3.5	8	68	142	32
GN 615.3-M20-KS	M 20	12	43	4.5	10	84	166	65
GN 615.3-M24-KS	M 24	15	48	5.5	12	127	237	105
GN 615.3-M3-K-MVK	M 3*	1.5	8	0.4	1.5	3	4.5	1
GN 615.3-M4-K-MVK	M 4*	2.5	12	0.8	2	8.5	14	1
GN 615.3-M5-K-MVK	M 5*	3	14	0.9	2.5	8	14	1
GN 615.3-M6-K-MVK	M 6*	3.5	15	1	3	11	18	1
GN 615.3-M8-K-MVK	M 8*	4.5	18	1.5	4	18	31	4
GN 615.3-M10-K-MVK	M 10*	6	23	2	5	24	45	8
GN 615.3-M12-K-MVK	M 12*	8	26	2.5	6	26	49	13
GN 615.3-M16-K-MVK	M 16*	10	33	3.5	8	41	86	26
GN 615.3-M20-K-MVK	M 20*	12	43	4.5	10	56	111	65
GN 615.3-M24-K-MVK	M 24*	15	48	5.5	12	81	151	103
GN 615.3-M5-KS-MVK	M 5*	3	14	0.9	2.5	15	22	1
GN 615.3-M6-KS-MVK	M 6*	3.5	15	1	3	19	28	2
GN 615.3-M8-KS-MVK	M 8*	4.5	18	1.5	4	36	62	4
GN 615.3-M10-KS-MVK	M 10*	6	23	2	5	57	104	8
GN 615.3-M12-KS-MVK	M 12*	8	26	2.5	6	61	110	13
GN 615.3-M16-KS-MVK	M 16*	10	33	3.5	8	68	142	32
GN 615.3-M20-KS-MVK	M 20*	12	43	4.5	10	84	166	65
GN 615.3-M24-KS-MVK	M 24*	15	48	5.5	12	127	237	103
GN 615.3-M3-K-PFB	M 3	1.5	8	0.4	1.5	3	4.5	1
GN 615.3-M4-K-PFB	M 4	2.5	12	0.8	2	8.5	14	1
GN 615.3-M5-K-PFB	M 5	3	14	0.9	2.5	8	14	1
GN 615.3-M6-K-PFB	M 6	3.5	15	1	3	11	18	2
GN 615.3-M8-K-PFB	M 8	4.5	18	1.5	4	18	31	4
GN 615.3-M10-K-PFB	M 10	6	23	2	5	24	45	8
GN 615.3-M12-K-PFB	M 12	8	26	2.5	6	26	49	13
GN 615.3-M16-K-PFB	M 16	10	33	3.5	8	41	86	30
GN 615.3-M20-K-PFB	M 20*	12	43	4.5	10	56	111	65
GN 615.3-M24-K-PFB	M 24*	15	48	5.5	12	81	151	103
GN 615.3-M5-KS-PFB	M 5	3	14	0.9	2.5	15	22	1
GN 615.3-M6-KS-PFB	M 6	3.5	15	1	3	19	28	2
GN 615.3-M8-KS-PFB	M 8	4.5	18	1.5	4	36	62	4
GN 615.3-M10-KS-PFB	M 10	6	23	2	5	57	104	8
GN 615.3-M12-KS-PFB	M 12	8	26	2.5	6	61	110	13
GN 615.3-M16-KS-PFB	M 16	10	33	3.5	8	68	142	32
GN 615.3-M20-KS-PFB	M 20*	12	43	4.5	10	84	166	65
GN 615.3-M24-KS-PFB	M 24*	15	48	5.5	12	127	237	103

* Как правило, отсутствует на складе, для оформления заказа установлено минимальное количество.



GN 615.3-KN/KSN

STAINLESS STEEL

Описание	d1	d2	l ±0.1	w	A/F	Пружинная нагрузка в Н ≈ начальная	Пружинная нагрузка в Н ≈ конечная	⚖
GN 615.3-M3-KN	M 3	1.5	8	0.4	1.5	3	4.5	1
GN 615.3-M4-KN	M 4	2.5	12	0.8	2	8.5	14	1
GN 615.3-M5-KN	M 5	3	14	0.9	2.5	8	14	1
GN 615.3-M6-KN	M 6	3.5	15	1	3	11	18	2
GN 615.3-M8-KN	M 8	4.5	18	1.5	4	18	31	4
GN 615.3-M10-KN	M 10	6	23	2	5	24	45	8
GN 615.3-M12-KN	M 12	8	26	2.5	6	26	49	13
GN 615.3-M16-KN	M 16	10	33	3.5	8	41	86	32
GN 615.3-M20-KN	M 20	12	43	4.5	10	56	111	65
GN 615.3-M24-KN	M 24	15	48	5.5	12	81	151	100
GN 615.3-M5-KSN	M 5	3	14	0.9	2.5	15	22	1
GN 615.3-M6-KSN	M 6	3.5	15	1	3	19	28	2
GN 615.3-M8-KSN	M 8	4.5	18	1.5	4	36	62	4
GN 615.3-M10-KSN	M 10	6	23	2	5	57	104	8
GN 615.3-M12-KSN	M 12	8	26	2.5	6	61	110	13
GN 615.3-M16-KSN	M 16	10	33	3.5	8	68	142	32
GN 615.3-M20-KSN	M 20	12	43	4.5	10	84	166	65
GN 615.3-M24-KSN	M 24	15	48	5.5	12	127	237	100
GN 615.3-M5-KN-MVK	M 5*	3	14	0.9	2.5	8	14	2
GN 615.3-M6-KN-MVK	M 6*	3.5	15	1	3	11	18	2
GN 615.3-M8-KN-MVK	M 8*	4.5	18	1.5	4	18	31	4
GN 615.3-M10-KN-MVK	M 10*	6	23	2	5	24	45	8
GN 615.3-M12-KN-MVK	M 12*	8	26	2.5	6	26	49	13
GN 615.3-M16-KN-MVK	M 16*	10	33	3.5	8	41	86	32
GN 615.3-M20-KN-MVK	M 20*	12	43	4.5	10	56	111	65
GN 615.3-M24-KN-MVK	M 24*	15	48	5.5	12	81	151	103
GN 615.3-M5-KSN-MVK	M 5*	3	14	0.9	2.5	15	22	1
GN 615.3-M6-KSN-MVK	M 6*	3.5	15	1	3	19	28	2
GN 615.3-M8-KSN-MVK	M 8*	4.5	18	1.5	4	36	62	4
GN 615.3-M10-KSN-MVK	M 10*	6	23	2	5	57	104	8
GN 615.3-M12-KSN-MVK	M 12*	8	26	2.5	6	61	110	13
GN 615.3-M16-KSN-MVK	M 16*	10	33	3.5	8	68	142	32
GN 615.3-M20-KSN-MVK	M 20*	12	43	4.5	10	84	166	65
GN 615.3-M24-KSN-MVK	M 24*	15	48	5.5	12	127	237	103
GN 615.3-M3-KN-PFB	M 3	1.5	8	0.4	1.5	3	4.5	2
GN 615.3-M4-KN-PFB	M 4	2.5	12	0.8	2	8.5	14	5
GN 615.3-M5-KN-PFB	M 5	3	14	0.9	2.5	8	14	1
GN 615.3-M6-KN-PFB	M 6	3.5	15	1	3	11	18	2
GN 615.3-M8-KN-PFB	M 8	4.5	18	1.5	4	18	31	4
GN 615.3-M10-KN-PFB	M 10	6	23	2	5	24	45	8
GN 615.3-M12-KN-PFB	M 12	8	26	2.5	6	26	49	13
GN 615.3-M16-KN-PFB	M 16	10	33	3.5	8	41	86	32
GN 615.3-M20-KN-PFB	M 20*	12	43	4.5	10	56	111	65
GN 615.3-M24-KN-PFB	M 24*	15	48	5.5	12	81	151	103
GN 615.3-M5-KSN-PFB	M 5	3	14	0.9	2.5	15	22	1
GN 615.3-M6-KSN-PFB	M 6	3.5	15	1	3	19	28	2
GN 615.3-M8-KSN-PFB	M 8	4.5	18	1.5	4	36	62	4
GN 615.3-M10-KSN-PFB	M 10	6	23	2	5	57	104	8
GN 615.3-M12-KSN-PFB	M 12	8	26	2.5	6	61	110	13
GN 615.3-M16-KSN-PFB	M 16	10	33	3.5	8	68	142	32
GN 615.3-M20-KSN-PFB	M 20*	12	43	4.5	10	84	166	65
GN 615.3-M24-KSN-PFB	M 24*	15	48	5.5	12	127	237	100

* Как правило, отсутствует на складе, для оформления заказа установлено минимальное количество.

