Пружинные шплинты

Сталь/нержавеющая сталь

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Типы

- Тип Е: с одним витком

- Тип **D**: с двойным витком

Вариант исполнения из стали ST

Оцинковка, пассивирование (воронение)

Вариант исполнения из нержавеющей стали NI

AISI 301

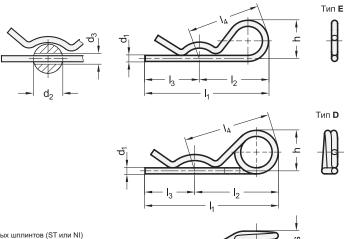
ИНФОРМАЦИЯ

Пружинные шплинты GN 1024 используются для осевой фиксации болтов и осей, а также для предотвращения перекоса, например, гайки корончатой DIN 935.

Благодаря двойному витку пружинные шплинты типа D имеют более плоскую пружину, соответственно, более просты в установке. Кроме того, можно использовать страховочный тросик с кольцом, который предотвратит потерю шплинта.

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Характеристики нержавеющей стали (см. стр. А26)



*Необходимо указать артикул материала пружинных шплинтов (ST или NI)

Сталь Нержавеющая сталь

GN 1024 STAINLESS STEEL

| Описание | d1 | d2 | d3 | h | l1 | I2 | 13 | 14 | s | Нагрузка в Н ≈ Монтаж | Нагрузка в Н ≈ Демонтаж | Нагрузка в Н ≈ для винта Ø | 7,7 |
|-----------------|-----|-------|-----|----|-----|----|----|----|------|--------------------------|----------------------------|-------------------------------|-----|
| GN 1024-*-1,5-E | 1.5 | 7 12 | 2 | 9 | 45 | 25 | 20 | 25 | - | 9 | 8 | 8 | 1 |
| GN 1024-*-2-E | 2 | 9 14 | 2.5 | 13 | 57 | 32 | 25 | 34 | - | 14 | 9 | 12 | 3 |
| GN 1024-*-3-E | 3 | 10 16 | 3.5 | 23 | 72 | 42 | 30 | 44 | - | 55 | 40 | 16 | 9 |
| GN 1024-*-4-E | 4 | 16 20 | 4.5 | 27 | 74 | 44 | 30 | 48 | - | 210 | 170 | 20 | 17 |
| GN 1024-*-5-E | 5 | 20 28 | 5.5 | 32 | 102 | 57 | 45 | 61 | - | 280 | 210 | 25 | 34 |
| GN 1024-*-6-E | 6 | 28 40 | 6.5 | 42 | 126 | 73 | 53 | 77 | - | 240 | 150 | 30 | 60 |
| GN 1024-*-2-D | 2 | 8 14 | 2.5 | 14 | 56 | 31 | 25 | 33 | 5.5 | 10 | 9 | 12 | 4 |
| GN 1024-*-3-D | 3 | 14 20 | 3.5 | 22 | 73 | 43 | 30 | 47 | 8 | 35 | 28 | 16 | 12 |
| GN 1024-*-4-D | 4 | 17 24 | 4.5 | 32 | 94 | 58 | 36 | 62 | 10.5 | 50 | 35 | 20 | 29 |
| GN 1024-*-5-D | 5 | 18 30 | 5.5 | 35 | 110 | 70 | 40 | 73 | 13.5 | 100 | 95 | 25 | 53 |
| GN 1024-*-6-D | 6 | 24 36 | 6.5 | 41 | 142 | 85 | 57 | 90 | 16 | 190 | 125 | 30 | 93 |
| GN 1024-*-7-D | 7** | 26 40 | 7.5 | 42 | 152 | 92 | 60 | 96 | 19 | 350 | 210 | 40 | 135 |

^{**} Доступно только исполнение из стали



11/2025