

Posicionadores • lisos, con cuello y bola, autoajustables

22080.0810



Descripción del Producto

Utilizado para posicionar o aplicar presión, como retén o para expulsión. Gracias a la flexibilidad en su parte posterior, permiten trabajar con tolerancias en su alojamiento de 0,2 mm. De esta manera podemos rebajar costes de mecanizado del alojamiento.

Material

Cuerpo

- Termoplástico POM, negro

Bola

- Termoplástico POM, blanco

Muelle

- Acero inoxidable

Montaje

Gracias al diseño flexible del cuerpo, es posible montarlo manualmente y también una instalación superior segura.

Más información

Notas

Ejecuciones especiales bajo pedido. Los posicionadores son especialmente testados en presión y carrera.

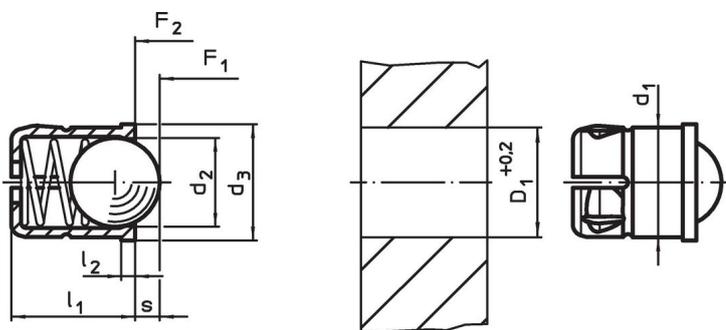
Referencias

Cálculo de la resistencia al cizallamiento, consulten el anexo de Datos Técnicos.

Otros productos

- Posicionadores, lisos, con cuello y bola
- Bloques de fijación, con orificio, para posicionadores
- Bloques de fijación, liso, para posicionadores
- Posicionadores, lisos, con cuello y bola, autoajustables – PULGADAS

Dibujo



Información para el pedido

| Dimensiones | | | | | Carrera s [mm] | Presión ¹⁾ | | Temperatura | | Alojamiento D ₁ +0,2 [mm] | Referencia | |
|---------------------------------------|----------------|----------------|------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|-------------|------|---|------------|------------|
| d ₁ +0,1 | d ₂ | d ₃ | l ₁ ±0,2 | l ₂ ~ | | F ₁ ~ | F ₂ ~ | mín. | máx. | | | [g] |
| [mm] | | | | | | [N] | | [°C] | | | | |
| cuerpo y bola de termoplástico | | | | | | | | | | | | |
| 10 | 8 | 11 | 13,5 | 1,5 | 2,4 | 11,9 | 22,3 | -30 | 50 | 10 | 1,4 | 22080.0810 |

¹⁾ valor medio estadístico

Ejemplo de aplicación



Cumplimiento

Cumple con RoHS

Cumple con la Directiva 2011/65/UE y la Directiva 2015/863.

No contiene sustancias SVHC

Ninguna sustancia SVHC con más del 0,1% p/p contenida - Lista SVHC [REACH] desde 27.06.2024.

No contiene sustancias de la Proposición 65

No se incluyen sustancias de la Propuesta 65.

<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Libre de Materiales Conflictivos

Este producto no contiene ninguna sustancia designada como "minerales en conflicto" como tantalio, estaño, oro o tungsteno de la República Democrática del Congo o países adyacentes.