

Federnde Druckstücke · glatte Ausführung, ohne Bund

22080.0322



Produktbeschreibung

Federnde Druckstücke können zur Arretierung sowie als An- und Abdruckstift eingesetzt werden.

Werkstoff

Hülse

- Rostfreier Stahl 1.4305

Kugel

- Rostfreier Stahl, gehärtet

Feder

- Rostfreier Stahl

Montage

Die Aufnahmebohrung ist mit dem jeweiligen Einsatzfall abzustimmen. Bei Fügeverbindungen empfehlen wir ein Passmaß F8, bei Pressverbindungen H9.

Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung



Standard-Federkraft



verstärkte Federkraft

Weiterführende Informationen

Hinweise

Sonderausführung auf Anfrage.
Federnde Druckstücke werden speziell auf Federweg und Federkraft geprüft.

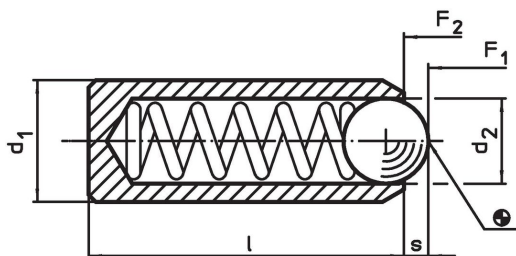
Verweise

Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, glatte Ausführung, ohne Bund, mit rollender Kugel
- Raststücke, anschraubbar, für federnde Druckstücke
- Raststücke, glatt, für federnde Druckstücke

Maßzeichnung



Bestellinformationen

| Abmessungen | | | Hub s [mm] | Federkraft ¹⁾ | | max. [°C] | Aufnahmebohrung Fügeverbindung F8 / Pressverbindung H9 [mm] | [g] | Art.-Nr. |
|-------------------------|------------------------|----|------------------|----------------------------|----------------------------|--------------|--|-----|------------|
| d ₁ ±0,04 | d ₂ [mm] | l | | F ₁ ~ [N] | F ₂ ~ [N] | | | | |
| 5,5 | 4 | 14 | 1,2 | 15,5 | 25 | 250 | 5,5 | 1,8 | 22080.0322 |

¹⁾ statistischer Mittelwert

Anwendungsbeispiel



Compliance

RoHS-konform

Konform gemäß Richtlinie 2011/65/EU und Richtlinie 2015/863.

Enthält keine SVHC-Stoffe

Keine SVHC Substanzen mit mehr als 0,1% w/w enthalten – SVHC Liste Stand 27.06.2024.

Enthält keine Proposition 65 Stoffe

Keine Stoffe der Proposition 65 enthalten.
<https://www.P65Warnings.ca.gov/>

Frei von Konfliktmineralien

Dieses Produkt enthält keine als "Konfliktmineralien" bezeichneten Stoffe wie Tantal, Zinn, Gold oder Wolfram aus der demokratischen Republik Kongo oder angrenzender Länder.