Federnde Druckstücke • glatte Ausführung, mit Bund und Kugel

22080.0612



Produktbeschreibung

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

Werkstoff

Hülse

· Thermoplast POM, blau

Kuge

Thermoplast POM, weiß

Feder

· Rostfreier Stahl

Montage

Für die Aufnahmebohrung von d_1 wird eine Toleranz von H7 empfohlen.

Kennzeichnung

Standard-Federkraft: keine Markierung







leichte Federkraft

Standard-Federkraft

verstärkte Federkraft

Weiterführende Informationen

Hinweise

Sonderausführung auf Anfrage. Federnde Druckstücke werden speziell auf Federweg und Federkraft geprüft. Die Kennzeichnung der Federkraft entfällt bei allen Fertigungslosen ab Q2/2025.

Verweise

Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -Ausführung mit höheren Federkräften siehe "EH 22080. Federnde Druckstücke, glatte Ausführung, lang, mit Bund und Kugel".

Weitere Produkte

- Federnde Druckstücke, mit Bund und Kugel, Frontschlitz
- Federnde Druckstücke, glatte Ausführung, lang, mit Bund und Kugel
- Federnde Druckstücke, glatte Ausführung, mit Bund und Kugel, selbstklemmend
- Raststücke, anschraubbar, für federnde Druckstücke
- · Raststücke, glatt, für federnde Druckstücke
- · Halter, für federnde Druckstücke

Maßzeichnung

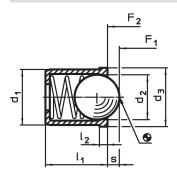


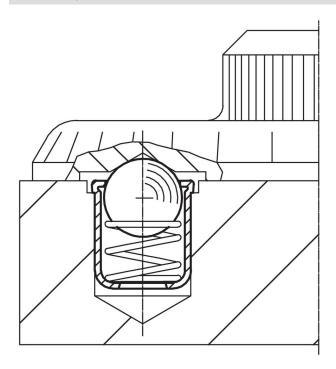
Bild 2

Bestellinformationen

Abmessungen					Hub	Federkraft ¹⁾				Aufnahme-	Ĭ	ArtNr.
d ₁ +0,1	d ₂	d ₃	I ₁	I ₂ ~	S	F ₁ F ₂ min. max.	bohrung H7					
[mm]					[mm]	1]	N]	[°C]		[mm]	[g]	
Hülse und Kugel aus Thermoplast, Standard-Federkraft – Bild 2												
12	10	13	16	1,5	3,3	14	25	-30	50	12	2,4	22080.0612

¹⁾ statistischer Mittelwert

Anwendungsbeispiel



Compliance

RoHS-konform

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

Enthält keine SVHC-Stoffe

 $\label{eq:continuous} \mbox{Keine SVHC Substanzen mit mehr als 0,1\% w/w enthalten - SVHC Liste Stand 25.06.2025.}$

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.



Erwin Halder KG www.halder.de