

Federnde Druckstücke • doppelseitig

EH 22090.



Produktbeschreibung

Zur Arretierung, Sicherung sowie als elektrischer Kontaktgeber.

Werkstoff

Hülse

- Messing

Kugel

- Rostfreier Stahl, gehärtet

Feder

- Rostfreier Stahl

Weiterführende Informationen

Hinweise

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

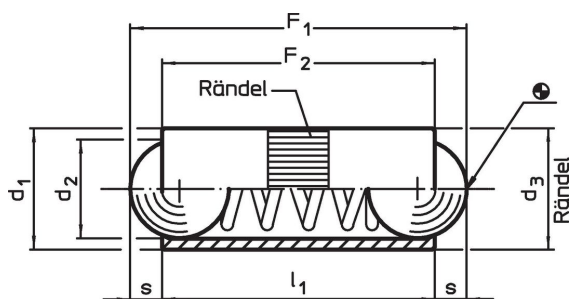
Verweise

Berechnung des Rastwiderstands, siehe Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

- Raststücke, anschraubbar, für federnde Druckstücke
- Raststücke, glatt, für federnde Druckstücke

Maßzeichnung



Bestellinformationen

d ₁	Abmessungen			Hub s [mm]	Federkraft ¹⁾		max. [°C]	Aufnahme- bohrung H8 [mm]	[g]	Art.-Nr.
	d ₂	d ₃	l ₁		F ₁ ~ [N]	F ₂ ~ [N]				
2,5	2,0	2,52	5,3	0,65	1,3	2,5	250	2,5	0,1	22090.0025
3,0	2,5	3,02	7,3	0,80	2,0	4,5	250	3,0	0,3	22090.0030
4,0	3,0	4,03	9,0	0,90	2,5	7,5	250	4,0	0,6	22090.0040
5,0	4,0	5,03	10,8	1,20	3,5	8,0	250	5,0	1,2	22090.0050
6,0	5,0	6,03	12,6	1,60	3,5	10,5	250	6,0	1,9	22090.0060
7,0	6,0	7,03	14,0	2,00	4,0	12,0	250	7,0	3,0	22090.0070
8,0	6,5	8,03	18,0	2,10	6,0	15,0	250	8,0	5,1	22090.0080

¹⁾ statistischer Mittelwert

Anwendungsbeispiel



Compliance

RoHS-konform

Enthält Blei – Konform gemäß den Ausnahmen 6a / 6b / 6c.

Enthält SVHC-Stoffe >0,1% w/w

Enthält Blei – SVHC Liste [REACH] Stand 23.01.2024.

Enthält Proposition 65 Stoffe



Blei kann bei Exposition zu Krebs und Fortpflanzungsschäden führen.
<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.