

Kugeldruckschrauben · ohne Kopf, abgeflachte Kugel

22720.0507



Produktbeschreibung

Kugeldruckschrauben mit Thermoplast-Kugel sind für spröde, druckempfindliche Teile geeignet. Kugeldruckschrauben können zum Klemmen, Spannen oder Stützen auch von nicht parallelen Flächen verwendet werden. Die abgeflachte, bewegliche Kugel ermöglicht eine flächige Kraftübertragung.

Werkstoff

- Kugel**
- Thermoplast POM, rot
- Schraube**
- Rostfreier Stahl 1.4305

Weiterführende Informationen

Hinweise

Kugel nicht gegen Verdrehen gesichert. Sonderausführung auf Anfrage.

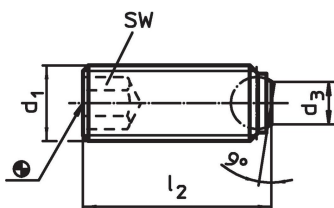
Verweise

Gewindesicherung auf Anfrage, siehe Anhang - Technische Daten -

Weitere Produkte

- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, Kugel verdrehgesichert
- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, mit Feingewinde
- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, kurze Ausführung
- Kugeldruckschrauben, ohne Kopf, abgeflachte Kugel und Innensechsrund

Maßzeichnung



Bestellinformationen

| Abmessungen | | | Kugeldurchmesser | SW | Belastbarkeit bei statischer Belastung ¹⁾ max. [kN] | Temperaturbereich | | Gewicht [g] | Art.-Nr. |
|---|----------------|----------------|------------------|------|---|-------------------|------|-------------|------------|
| d ₁ | l ₂ | d ₃ | | | | min. | max. | | |
| [mm] | | | | [mm] | | [°C] | | | |
| abgeflachte Kugel aus Thermoplast, Auflagefläche plan (verdrehgesichert), Rostfreier Stahl | | | | | | | | | |
| M5 | 24,8 | 2,1 | 3 | 2,5 | 0,5 | -30 | 80 | 2,5 | 22720.0507 |

¹⁾ Belastbarkeitsangaben gelten nicht für Ausführungen aus rostfreiem Stahl (ausgenommen bei Ausführungen mit Thermoplast-Kugel).

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.