

Positioniersensoren • pendelnd, pneumatisch
22800.0320



Produktbeschreibung

Einsatz im Vorrichtungsbau als Positionierkontrolle für unbearbeitete Werkstücke (Ausführung abgeflachte Kugel, Auflagefläche geriffelt) oder vorbearbeitete Werkstücke (abgeflachte Kugel, Auflagefläche plan).
Die Ansprechgenauigkeit liegt bei der Ausführung abgeflachte Kugel mit planer Auflagefläche im Bereich von 0,015-0,075 mm je nach Werkstückoberfläche bzw. bei der Ausführung abgeflachte Kugel mit geriffelter Auflagefläche konstant bei 0,005 mm (bei einem Betriebsdruck von 2,5 bar).
Die Anlagekontrolle erfolgt durch den Drucklufrückstau und wird an der Überwachungseinheit (Art.-Nr. 22800.0701) angezeigt.

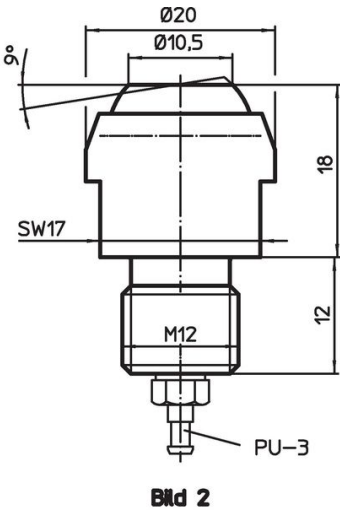
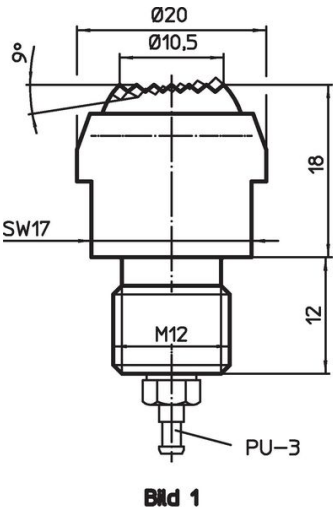
Werkstoff

- Kugel**
- Kugellagerstahl, gehärtet
- Körper**
- Vergütungsstahl, vergütet, phosphatiert

Weiterführende Informationen

- Hinweise**
- Nähere Informationen auf Anfrage.
- Weitere Produkte**
- Überwachungseinheiten, für Positioniersensoren, pneumatisch

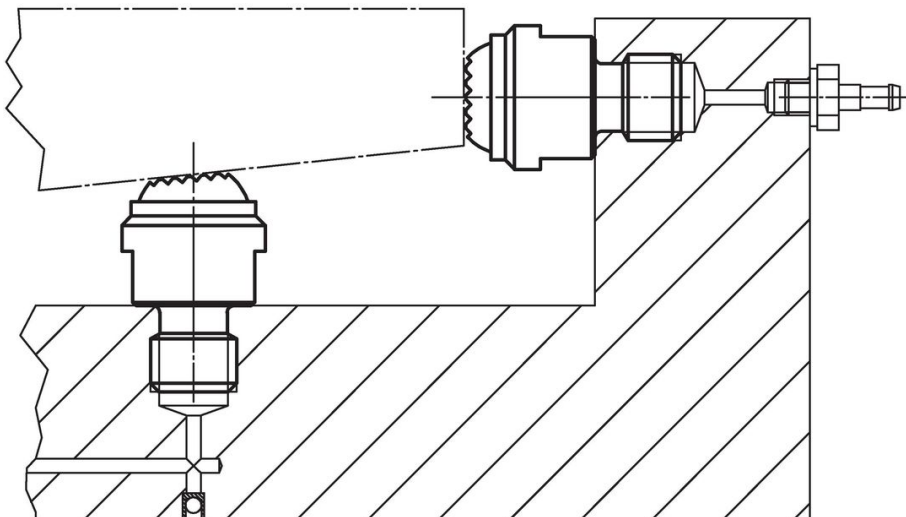
Maßzeichnung



Bestellinformationen

Belastbarkeit bei statischer Belastung max. [kN]	 [g]	Art.-Nr.
abgeflachte Kugel, Auflagefläche plan	49	22800.0320
15		

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 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.