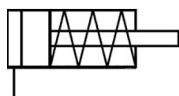


CJ1, Nadelzylinder, einfachwirkend, Federkraft eingefahren CJ1B2-5SU4

Technisches Datenblatt

Allgemeine Produktinformationen

- Druckluftzylinder
- Einfachwirkend, Federrückstellung
- Zylinder-Ø (mm): 2,5, 4
- Montage: Grundauführung



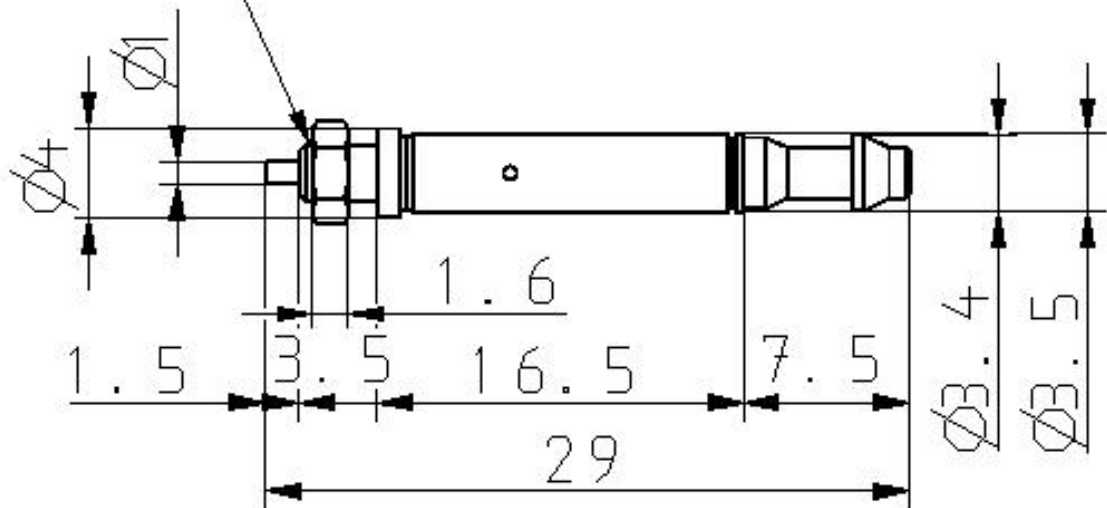
*Einfachwirkender Zylinder, einfache
Kolbenstange, Rückhub durch Feder*

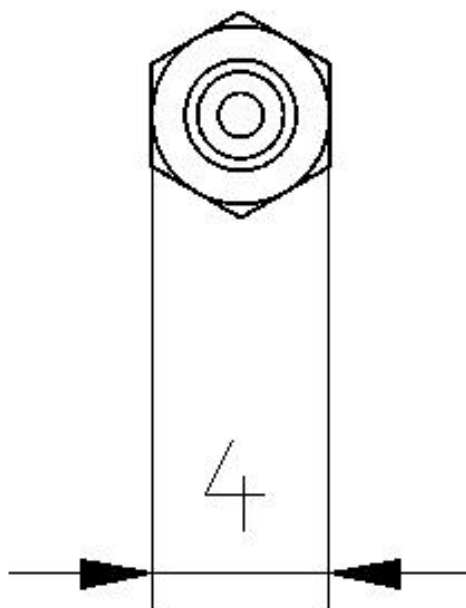
Technische Daten

Montage	B (Grundauführung)
Kolben-Ø	2,5 mm
Hub	5 mm
Verwendbarer Schlauch	U4 (Polyurethan: Außen-Ø 4 mm, Innen-Ø 2,5 mm; Weichnylon: Außen-Ø 4 mm, Innen-Ø 2,5 mm)
Maximaler Betriebsdruck	0.7 MPa
Minimaler Betriebsdruck	0.3 MPa
Prüfdruck	1.05 MPa
Ausführung der Dämpfung	Keine
Schmierung	Nicht erforderlich (lebensdauergeschmiert)
Umgebungs und Medientemperatur	-10 to 70°C
Hubtoleranz	+0.5
Gewindetoleranz	JIS Klasse 2
Kolbengeschwindigkeit	50 to 500 mm/s

Abmessungen

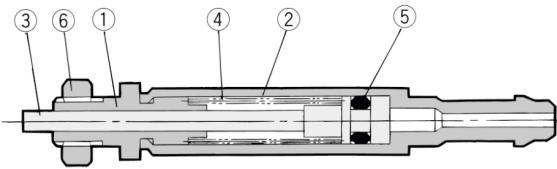
M2.5x0.45



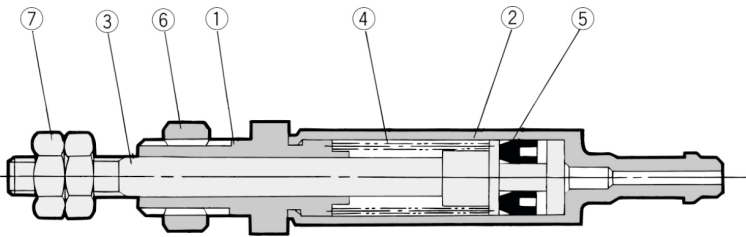


Konstruktion

CJ1B2-□SU4



CJ1B4-□SU4



Stückliste (Demontage nicht möglich)			
Pos.	Bezeichnung	Material	Bemerkung
①	Zylinderkopf	Messing	chemisch vernickelt
②	Zylinderrohr	Messing	chemisch vernickelt
③	Kolbenstange	Rostfreier Stahl	
④	Feder	Rostfreier Federstahl	
⑤	Kolbendichtung	NBR	
⑥	Befestigungsmutter	Messing	Zinkchromat schwarz
⑦	Kolbenstangenmutter	Stahl	chemisch vernickelt

Weitere Informationen

Katalog

[CJ1_DE.pdf](#)