

RB, Stoßdämpfer RB0805

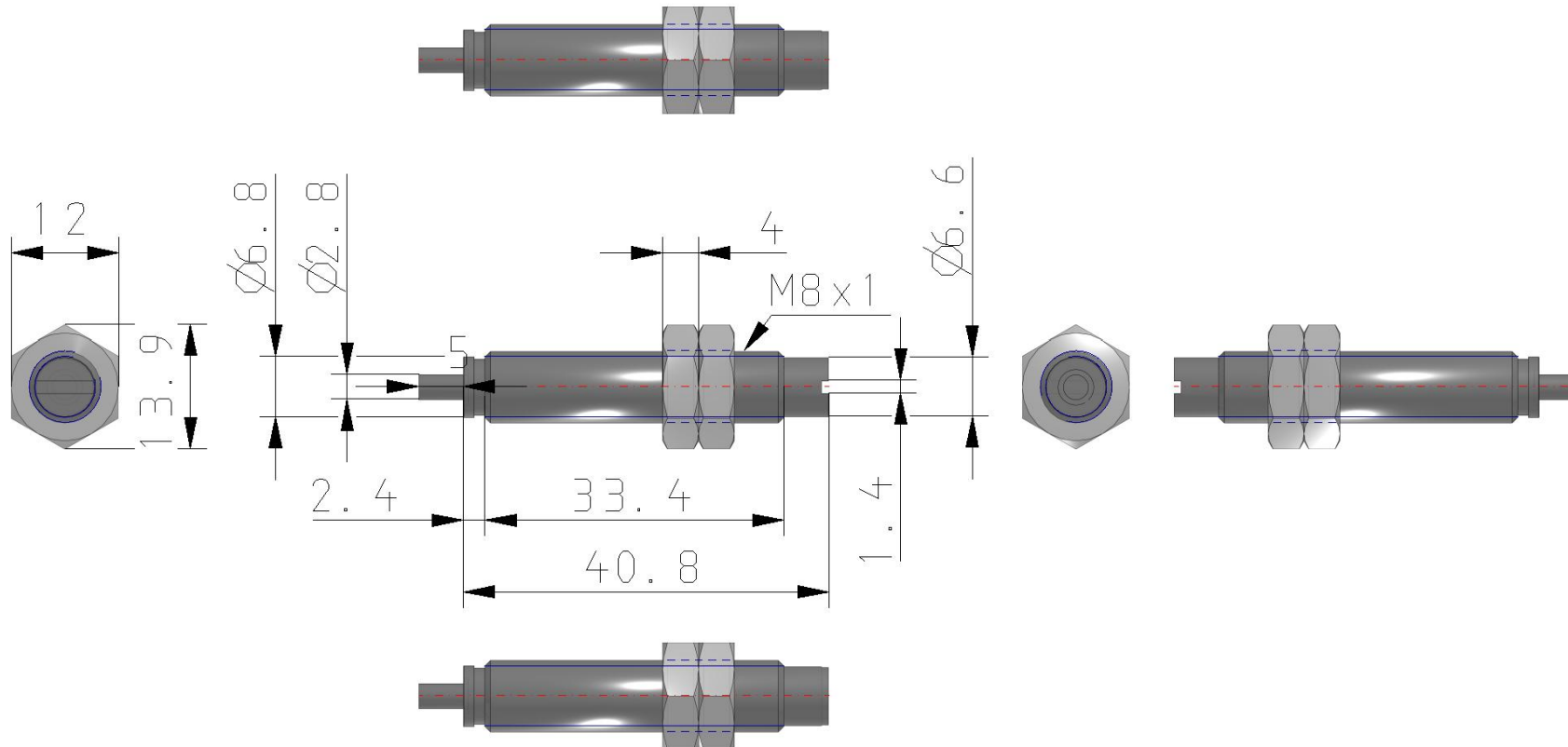
Technisches Datenblatt

Allgemeine Produktinformationen

- Ausführung mit oder ohne Kappe
- Verfügbare Anschlussgrößen: M6, M8, M10, M14, M20, M27
- Optional mit Stoppermutter

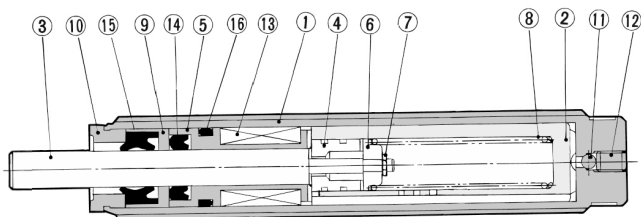
Technische Daten

Ausführung	Standard
Mit Kappe	Ohne Kappe
Anschlussgröße	M8 x 1,0
Hub	5 mm
Option	Sechskantmutter: 2 Stk.; ohne Hubbegrenzungsmutter
Construction	2118_en.jpg
Max. zulässiger Schub	245 N
F124- Max-operating-frequency	80
Max. Energieaufnahme	0.98 J
Betriebstemperaturbereich	-10 - 80°C
Aufprallgeschwindigkeit	0.05 - 5 m/s
Spring_Force_compressed	3.83 N
Spring_Force_extended	1.96 N
Gewicht	0.015 Kg



Konstruktion

ausgefahren



eingefahren



Stückliste

Pos.	Bezeichnung	Material	Bemerkung
①	Außenrohr	Walzstahl	grau beschichtet
②	Innenrohr	Spezialstahl	gehärtet
③	Kolbenstange	Spezialstahl	hart verchromt
④	Kolben	Spezialstahl	gehärtet
⑤	Lager	Speziallagermaterial	
⑥	Federführung	Walzstahl	verz. u. chromatiert
⑦	Sprengring	Federstahl	
⑧	Rückstellfeder	Federstahl	verz. u. chromatiert
⑨	Zwischenring	Kupferlegierung	
⑩	Anschlag	Stahl	verz. u. chromatiert
⑪	Stahlkugel	Lagerstahl	
⑫	Verschlusschraube	Spezialstahl	
⑬	Akkumulator	NBR	geschäumt
⑭	Abstreifer	NBR	
⑮	Abstreifer	NBR	
⑯	Dichtung	NBR	

Weitere Informationen

Katalog

[RB_DE.pdf](#)

Bedienungsanleitungen

[rb0604e_operation_manual.pdf](#)