

KLEMM- UND BREMSELEMENTE SERIE MBPS

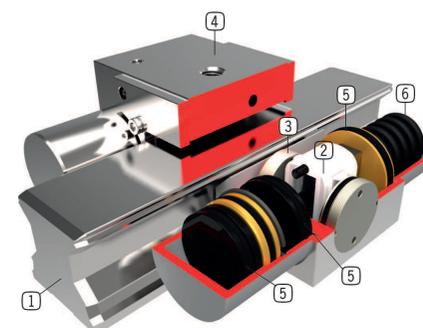
PRODUKTVORTEILE



- ▶ **breites Produktsortiment**
für alle gängigen Profilschienenführungen
- ▶ **energielos geschlossen (NC)**
durch Federenergiespeicher
- ▶ **hohe Standzeit**
bis zu 5 Mio. statische Klemmzyklen
- ▶ **Sicherheitselement**
sicheres Bremsen bei Energieausfall

TECHNISCHE DETAILS

- ① **Profilschienenführung**
- für alle gängigen Profilschienenführungen erhältlich
- ② **Keilgetriebe**
- Kraftübersetzung zwischen Kolben und Klemm- und Bremsbacken
- ③ **Klemm- und Bremsbacken**
- werden an die Freiflächen der Profilschienenführung gepresst
- ④ **Gehäuse**
- aus chemisch vernickeltem Stahl
- ⑤ **Pneumatikkolben**
- der Kolben bewegt das Keilgetriebe in Längsrichtung
- ⑥ **Federenergiespeicher**
- zum drucklosen schließen der Klemmeinheit



INFORMATIONEN RUND UM DIE PRODUKTE

EINSATZ- MÖGLICHKEITEN

- ▶ **Klemmen bei Druckabfall**
- ▶ **Notaus-Funktion**
- ▶ **Bremsen von Linearmotoren**

WEITERE INFORMATIONEN

- ▶ **Adapterplatte**
Je nach Höhe des Führungswagens (Maß D) ist zusätzlich eine Adapterplatte als Höhenausgleich zu bestellen.
- ▶ **Sondervarianten auf Anfrage z.B.**
mit Initiatorabfrage
mit geringerem Öffnungsdruck (3,0 bar)
mit zusätzlichem Luftanschluss (von oben, von vorne)

INFORMATIONEN ZUR SERIE

TECHNISCHE DATEN

| | |
|----------------------|---------------|
| Schienengröße | 15-55 mm |
| Haltekraft | 750-4700 N |
| Druck min. | 4,5 bar |
| Druck max. | 6 bar |
| Federenergiespeicher | vorhanden |
| PLUS-Anschluss | nein |
| Klemmzyklen | bis zu 5 Mio. |
| Bremszyklen | bis zu 2000 |
| Betätigung | pneumatisch |



▶ Technische Informationen

Alle Informationen auf einen Klick: www.zimmer-group.de
Finden Sie anhand der Bestell-Nr. Ihres gewünschten Produktes Daten, Zeichnungen, 3-D-Modelle und Betriebsanweisungen zu Ihrer Baugröße.
Schnell, übersichtlich und immer aktuell.