

KLEMMELEMENTE | ELEKTRISCH

SERIE LKE

▶ PRODUKTVORTEILE



- ▶ **Energieeffizient (bistabil)**
Öffnen und Schließen durch 24V Spannungsversorgung
- ▶ **Integrierte Elektronik**
Digitale Ansteuerung und Statussignale
- ▶ **Flexibler Kabelabgang**
Für maximale Bauraumnutzung

▶ DAS PASSENDE PRODUKT FÜR IHRE ANWENDUNG

EINSATZ- MÖGLICHKEITEN

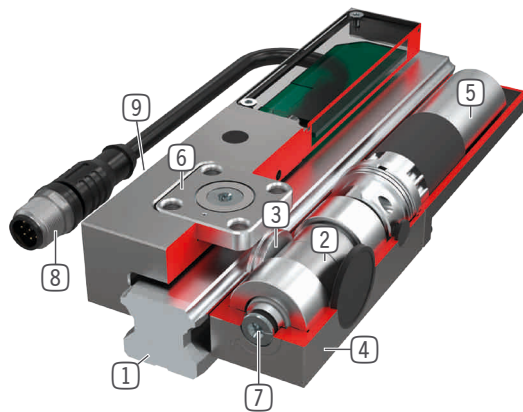
- ▶ **Achse mit elektrischer Positionierung**
- ▶ **Tischtraversen in der Medizintechnik**
- ▶ **Elektrisches Klemmen von Maschinentischen**

WEITERE INFORMATIONEN

- ▶ **Distanzplatte**
Je nach Höhe des Führungswagens (Maß D) ist zusätzlich eine Distanzplatte als Höhenausgleich zu bestellen.

► NUTZEN IM DETAIL

- ① **Profilschienenführung**
- für alle gängigen Profilschienenführungen erhältlich
- ② **Exzentergetriebe**
- Kraftübersetzung zwischen Motor und Klemmbacken
- ③ **Klemmbacken**
- werden an die Freiflächen der Profilschienenführung gepresst
- ④ **Gehäuse**
- aus chemisch vernickeltem Stahl
- ⑤ **elektrischer Antrieb**
- zur Erzeugung der Klemmkraft
- ⑥ **Kulissenstein**
- zur schwimmenden Lagerung
- ⑦ **Notbetätigung**
- manuelles Öffnen bei Energieausfall möglich
- ⑧ **Elektrische Anschlussleitung**
- Ansteuerung und Energieversorgung
- ⑨ **Einstellschraube**
- Korrektur der Schienentoleranz



► INFORMATIONEN ZUR SERIE

TECHNISCHE DATEN

Schienengröße	15-35 mm
Haltekraft	600-1100 N
Federspeicher	nicht vorhanden
Statische Klemmzyklen (B10d-Wert)	bis zu 500 000
Dynamische Bremszyklen	nicht geeignet
Schutzart nach IEC 60529	IP64
Versorgungsspannung	24 [V DC]
Betätigung	elektrisch
Betriebstemperatur	+5 ... +50 [°C]



► 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 Betriebsanleitungen zu Ihrer Baugröße.
Schnell, übersichtlich und immer aktuell.

► Auswahlhilfe Klemm- und Bremsenlemente

Ganz gleich für welche Einsatzmöglichkeiten – hier finden Sie das passende Produkt.
Einfache Auswahl des passenden Elements für jede Schienen-Wagen-Kombination:
www.zimmer-group.de/de/plt.