



ECON® Hydraulischer Antrieb Serie: EDL Typ: 21402 Linear Doppeltwirkend

Merkmale

- Serie:** EDL
- Typ:** 21402
- Übertragung:** Linear
- Antriebsart:** Hydraulisch
- Wirkprinzip:** Doppeltwirkend
- Signaldruck:** 135 bar
- Testdruck:** 240 bar
- Norm Topflansch:** Herstellerstandard
- Mit mechanischem Standanzeiger:** Ja
- Hydraulikanschluss:** 1/4" BSP
- Material Gehäuse:** Sphäroguss
- Werkstoffqualität:** GGG40.3 [GJS-400-15]
- Oberflächenschutz Gehäuse:** Epoxy beschichtet
- Material Spindel:** Edelstahl
- Material Bolzen:** Edelstahl
- Umgebungstemperatur:** -20 / 80 °C

Anwendung

- Der Linear-Hydraulikantrieb ist für die Betätigung von Absperrventilen und Verteilergetrieben geeignet.
- Dank seines modularen Aufbaus kann er ganz einfach mit verschiedenen hydraulischen Zubehörteilen ausgestattet werden.

Technische Informationen

- Doppeltwirkend mit einer Kraft von bis zu 17.550 Newton
- Linearer Hub bis zu 80mm
- Betriebstemperatur von -20 °C bis +80 °C
- Kugelgraphitguss-Gehäuse
- Visuelle Positionsanzeige
- Betriebsdruck 135 bar

Konstruktion

- Lineares Design
- Genormter Unteranschluss
- Montage am Absperrventil mithilfe des Montagesets
- Hydraulikanschluss über genormten Anschlussflansch mit 0,25-Zoll-BSP-Innengewinde
- Korrosionsbeständige 2-Komponenten-Beschichtung

Ausführung

- Doppeltwirkend offen/geschlossen

Genehmigung

- Typzulassung durch Lloyd-Register

Optionen

- Zusätzliche Beschichtung für spezifische Anwendungen
- Größere Modelle auf Anfrage
- Ausgestattet mit Schaltkasten mit Reedschaltern
- Ausgestattet mit Powerpack der Serie EHP-DA