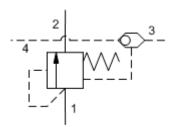
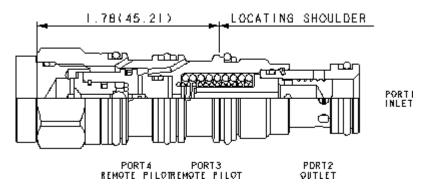
DURCHFLUSS: 60 L/min. / CAVITY: T-21A



sunhydraulics.com/model/LRDS





Dieses in Ruhestellung geschlossene Regelelement kann als 3-Wege-Druckwaage eingesetzt werden, mit der ein Delta P über eine externe Blende konstant gehalten wird, unabhängig von Druckschwankungen vor und hinter der Blende. Ein Wechselventil verbindet das höhere der Signale an Anschluss 3 oder 4 mit der Vorsteuerung.

TECHNISCHE DATENIOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Einschraubbohrung	T-21A
Serie	1
Durchfluss	60 L/min.
Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Nominaler Ausgleichsdruck	14 bar
Schlüsselweite des Ventilsechskants	22,2 mm
Anzugsdrehmoment des Einschraubventils	41 - 47 Nm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-021-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-021-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-021-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-021-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-021-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-021-006

©2024 Sun Hydraulics 1 of 2

OPTION SELECTION EXAMPLE: LRDSXHN



TECHNICAL FEATURES

- Wechselventile haben gehärtete Stahlsitze. Sie besitzen daher ausgezeichnetes Verschleißverhalten und Unempfindlichkeit gegen Schmutz.
- Das Wechselventil erlaubt den Abbau des Drucksignals, wenn beide Lastanschlüsse auf einen niedrigeren Druck fallen.
- Alle Anschlüsse sind ausgelegt für 350 bar.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.

©2024 Sun Hydraulics 2 of 2