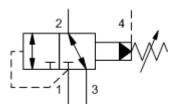


MODELL DPBO

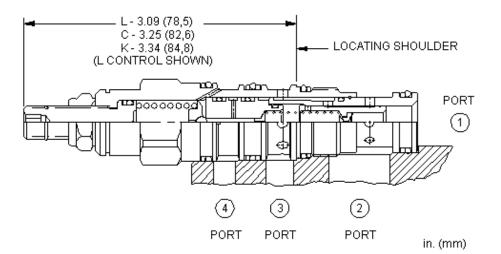
3/2-Wege, Vorgesteuert, Wegefunktion Ventil mit Lecköl nach Anschluss 4 (1 gesperrt, 2 nach 3 offen)

DURCHFLUSS: 28 L/min. / CAVITY: T-21A





sunhydraulics.com/model/DPBO



3/2-Wegeventil, vorgesteuert, in Ruhestellung Anschluss 1 geschlossen und Anschluss 2 mit 3 verbunden, für Schaltkreise mit kleinen Volumenströmen. Das Ventil kann den Ölstrom direkt steuern oder als Vorsteuerventil eine Hauptstufe betätigen. Es schaltet, sobald die Druckdifferenz zwischen Anschluss 1 und 4 größer ist als der Einstellwert.

## **TECHNISCHE DATEN**IOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	15 cc/min.@70 bar
Steuerölstrom	0,11 - 0,16 L/min.
Werkseitige Druckeinstellung bei	15 L/min.
Einstellbereich: Anzahl Umdrehungen im Uhrzeigersinn vom Min. bis Max. des Einstellbereichs	5
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-021-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-021-
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-021-006

## **CONFIGURATION OPTIONS**

VERSTELLUNG (L) EIN

EINSTELLBEREICH

(A) DICHTUNGSMATERIAL

(N) MATERIAL/COATING

L Standard Spindelverstellung

Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung

## A 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung

Model Code Example: DPBOLANV

- B 50 1500 psi (3,5 105 bar), 1000
- psi (70 bar) Standardeinstellung
- D 25 800 psi (1,7 55 bar), 400 psi (28 bar) Standardeinstellung
- E 25 400 psi (1,7 28 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung
- J 25 1500 psi (1,7 105 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung
- W 150 4500 psi (10,5 315 bar),
  1000 psi (70 bar)
  Standardeinstellung

N	Buna-N		Standard Material/Coating
٧	Viton	/AP	Rostfreier Stahl, passiviert

©2024 Sun Hydraulics 1 of 1