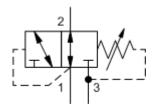


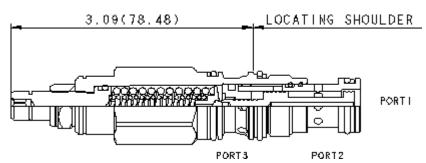
MODELL DRBD 3/2-Wegeventil, direkt gesteuert, interne Leckölabfuhr nach Anschluss 3 (1 nach 2 offen, 3 gesperrt)

DURCHFLUSS: 28 L/min. / CAVITY: T-11A



sunhydraulics.com/model/DRBD





3/2-Wegeventil, direkt betätigt, in Ruhestellung Anschluss 1 mit 2 verbunden und Anschluss 3 verschlossen, 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 3 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	30 cc/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: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011- 002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006

• Einschraubventile mit O-Verstellung (Schalttafeleinbau) benötigen eine Aufnahmebohrung mit Durchmesser 19 mm in der Tafel.

## **CONFIGURATION OPTIONS**

VERSTELLUNG

Model Code Example: DRBDLAN

EINSTELLBEREICH

(L)

A) DICHTUNGSMATERIAL

N) MATERIAL/COATING

L Standard Spindelverstellung

- Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung
- K Handrad

A 500 - 3000 psi (35 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung

- B 50 1500 psi (3,5 105 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung
- D 25 800 psi (1,7 55 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung
- E 25 400 psi (1,7 28 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung
- 750 4500 psi (50 315 bar),
   1000 psi (70 bar)
   Standardeinstellung

N Buna-N
V Viton

Standard Material/Coating

/AP Rostfreier Stahl, passiviert

/LH Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet

©2024 Sun Hydraulics 1 of 1