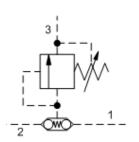


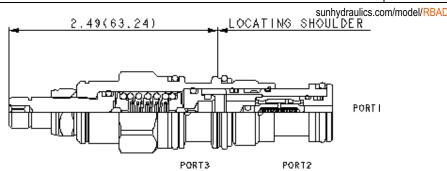
MODELL

# Doppeltes Vorsteuer-Druckbegrenzungsventil, direkt gesteuert

# SERIE 1 / DURCHFLUSS: 1 L/min. / EINSCHRAUBBOHRUNG: T-11A







### KONFIGURATION ÄNDERN

L	Verstellung	Standard Spindelverstellung
С	Einstellbereich	25 - 6000 psi (1,7 - 420 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung
N	Dichtungsmaterial	Buna-N
(none) Material/Beschichtung		Standard Material/Coating

Dieses direktbetätigte Vorsteuerventil enthält ein Wechsel-Rückschlagventil. Dies ermöglicht die Vorsteuerung von zwei Ventilen oder es ist einsetzbar als thermische Druckbegrenzung beider Seiten eines Zylinders. Der Durchfluss ist auf Steuerölstrom begrenzt. Das Ventil eignet sich zur Vorsteuerung von Ventilen mit vergleichbarem Steuerölfluss.

#### TECHNISCHE DATEN

WICHTIG: IN ABHÄNGIGKEIT VON DER KONFIGURATION VARIIEREN DIE DATEN. BITTE BEACHTEN SIE DEN

KONFIGURATIONSBEREICH.

Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,3 cc/min.
Typische Ansprechzeit	2 ms
Einstellbereich: Anzahl Umdrehungen im Uhrzeigersinn vom Min. bis Max. des Einstellbereichs	5
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990011007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990011002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990011006

**INFO** 

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

### **CONFIGURATION OPTIONS**

## Model Code Example: RBADLCN

(L) EINSTELLBEREICH

(C) DICHTUNGSMATERIAL

(N) MATERIAL/BESCHICHTUNG

L Standard Spindelverstellung

C Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung

K Handrad

**VERSTELLUNG** 

O Handrad für Schalttafeleinbau

**C** 25 - 6000 psi (1,7 - 420 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung

- A 25 3000 psi (1,7 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung
- **B** 25 1500 psi (1,7 105 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
- **W** 25 4500 psi (1,7 315 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung

N Buna-N Viton

Standard Material/Coating /AP Rostfreier Stahl, passiviert /LH Unlegierter Stahl, Zink-Nickel beschichtet

© 2019 Sun Hydraulics 1 of 1