

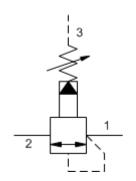
MODÈLE RSBC

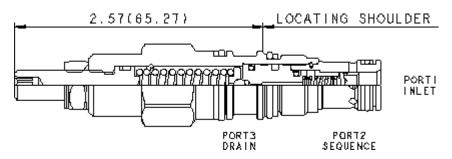
Pilot-operated, à piston équilibré Valve de Séquence Valve

CAPACITÉ: 30 L/min. / CAVITY: T-163A



sunhydraulics.com/model/RSBC





Les valves de séquence pilotées à piston équilibré avec drainage externe alimentent un circuit secondaire en huile dès que la pression à l'entrée (orifice 1) est supérieure au tarage de la valve. La pression de tarage de la valve de séquence commande la pression à l'orifice 1 en fonction de la pression au drain (orifice 3). Ces valves sont insensibles à la contrepression à l'orifice 2 (séquence), jusqu'au tarage de la valve. Elles peuvent servir à réguler une pression à la place d'un limiteur de pression à 2 voies dans le cas où on a une pression dans la ligne de retour.

## CARACTÉRISTIQUESIOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

| Pression maximale de fonctionnement | 350 bar                   |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Fuite Maximale à 24 cSt (100 SUS)   | 30 cc/min.                |
| Tarage en usine établi à            | 15 L/min.                 |
| Temps de Réponse - Typique          | 10 ms                     |
| Couple de serrage du contre écrou   | 9 - 10 Nm                 |
| Dimension du contre-écrou sur plat  | 15 mm                     |
| Seal kit - Cartridge                | Buna: 990-163-007         |
| Seal kit - Cartridge                | Polyurethane: 990-163-002 |
| Seal kit - Cartridge                | Viton: 990-163-006        |

## **CONFIGURATION OPTIONS**

DISPOSITIF DE CONTRÔLE

L Vis de Réglage Standard

C Capot de masquage - Tarage usine

## **Model Code Example: RSBCLAN**

PLAGE DE RÉGLAGE

(L)

(A) MATIÈRE DES JOINTS

Ν

Ε

(N) MATERIAL/COATING

## A 75 - 3000 psi (5 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard

- B 75 1500 psi (5 105 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard
- C 75 6000 psi (5 420 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard
- N 75 800 psi (5 55 bar), 400 psi (28 bar) Réglage Standard
- **Q** 75 400 psi (5 28 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard
- **W** 75 4500 psi (5 315 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard

| Buna N |     | Standard Material/Coating |
|--------|-----|---------------------------|
| EPDM   | /AP | Acier inoxydable, Passivé |
| Viton  | /LH | Mild Steel, Zinc-Nickel   |

©2024 Sun Hydraulics 1 of 1