



Les réducteurs de pression à action directe à 2 voies réduisent la pression primaire élevée de l'entrée (chambre 2) en une pression réduite constante dans la chambre 1. Ces valves sont amorties pour un fonctionnement stable autorisant un différentiel de pression élevé. Cette valve est ouverte pendant la transition de la fonction réduction à la fonction limitation permettant un bon contrôle de la pression et une réponse dynamique

CARACTÉRISTIQUES NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Fuite Maximale à 24 cSt (100 SUS)	330 cc/min.
Tarage en usine établi à	0,25 gpm
Adjustment - No. of CW Turns from Min. to Max. setting	7
Couple de serrage du contre écrou	9 - 10 Nm
Dimension du contre-écrou sur plat	12,7 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-163-007
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-163-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-163-007
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-163-006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: PRBCLAN

DISPOSITIF DE CONTRÔLE

(L)

PLAGE DE RÉGLAGE

(A)

MATIÈRE DES JOINTS

(N)

L Vis de Réglage Standard

A 500 - 3000 psi (35 - 210 bar), 700 psi (50 bar)
Réglage Standard

N Buna N

B 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar), 200 psi (14 bar)
Réglage Standard

E EPDM

D 25 - 800 psi (1,7 - 55 bar), 200 psi (14 bar)
Réglage Standard

V Viton

W 750 - 4500 psi (50 - 315 bar), 1000 psi (70 bar)
Réglage Standard