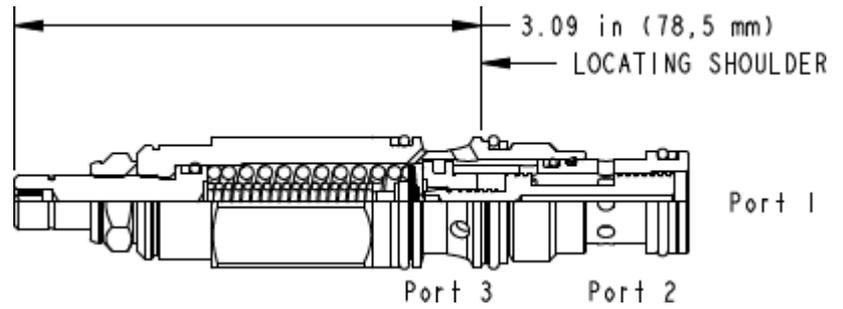


CONFIGURATION

L	Dispositif de contrôle	Vis de Réglage Standard
A	Plage de Réglage	500 - 3000 psi (35 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard
N	Matière des Joints	Buna N
	Material/Coating	



Les distributeurs en cartouches normalement ouvertes à action directe, à 2 voies, sont des dispositifs de commutation utilisés dans des circuits au débit modéré. Ils peuvent être utilisés tels quels ou pour activer des distributeurs pilotés ou des cartouches logiques de taille supérieure. La valve commute quand la différence de pression entre les chambres 1 et 3 dépasse le tarage.

pression entre les chambres 1 et 3 dépasse le tarage.

CARACTÉRISTIQUES

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

Cavité	T-11A
Taille	1
Capacité	28 L/min.
Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Fuite Maximale à 24 cSt (100 SUS)	30 cc/min.
Tarage en usine établi à	15 L/min.
Dimensions du six pans de la valve	22,2 mm
Couple de serrage de la valve	41 - 47 Nm
Taille du 6 Pans Creux de la Vis de Réglage	4 mm
Couple de serrage du contre écrou	9 - 10 Nm
Dimension du contre-écrou sur plat	15 mm
Poids du composant	0,30 kg
Adjustment - No. of CW Turns from Min. to Max. setting	5
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-011-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-011-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-011-006

NOTES: • Pour les cartouches avec dispositif de réglage "O" (bouton molleté pour montage en panneau) un perçage du panneau de diamètre 19 mm (0.75 pouce) est requis.

OPTION SELECTION EXAMPLE: DRBALAN

DISPOSITIF DE CONTRÔLE (L)	PLAGE DE RÉGLAGE (A)	MATIÈRE DES JOINTS (N)	MATERIAL/COATING (/LH)
L Vis de Réglage Standard	A 500 - 3000 psi (35 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard B 50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard D 25 - 800 psi (1,7 - 55 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard E 25 - 400 psi (1,7 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Réglage Standard S 25 - 200 psi (1,7 - 14 bar), 100 psi (7 bar) Réglage Standard W 750 - 4500 psi (50 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard	N Buna N	/LH Mild Steel, Zinc-Nickel
C Capot de masquage - Tarage usine		V Viton	/AP Acier inoxydable, Passivé Standard Material/Coating

TECHNICAL FEATURES

- Toute pression à l'orifice 3 s'ajoute directement au tarage de la valve. Si pour cette raison, l'orifice 3 n'est pas utilisable comme orifice de travail alors que le circuit le requiert, il faut considérer la version avec drain indépendant.
- Ces cartouches, de type à action directe, se caractérisent par des fuites internes faibles et un bas débit de pilotage.
- Les distributeurs à action directe et pilotés sont interchangeable. Ils se vissent dans les mêmes cavités et ont les mêmes passages de débit.
- Cette valve n'est pas bistable, elle est capable de moduler entre les deux positions indiquées sur le schéma.
- Cette valve intègre le concept Sun de la cartouche à visser "flottante" qui permet de minimiser les contraintes internes dues à un couple de serrage excessif de la cartouche et/ou à des écarts d'usinage des cavités ou des cartouches.

PERFORMANCE CURVES

