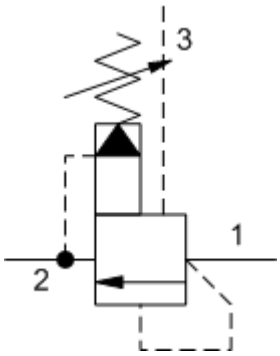
MODÈLE

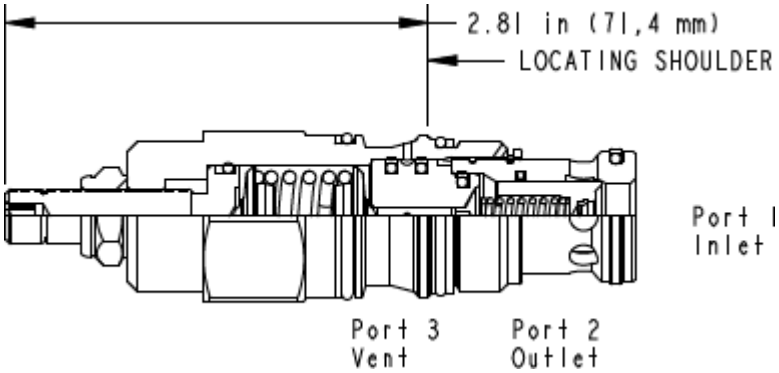
RVES

Avec orifice de contrôle à distance, pilot-operated, à clapet équilibré limiteur de pression Valve

CAPACITÉ: 95 L/min. / CAVITY: T-2A

sunhydraulics.com/model/RVES





Les limiteurs de pression pilotés à clapet équilibré avec orifice de contrôle à distance sont des valves de régulation de pression normalement fermées. Lorsque la pression à l'entrée (chambre 1) atteint la valeur de tarage, la valve s'ouvre vers le réservoir (chambre 2), étranglant le débit pour réguler la pression. Ces valves possèdent un orifice de contrôle à distance (chambre 3) connecté entre la chambre arrière du piston principal et l'étage pilote, ce qui permet leur contrôle à distance par une valve de pilotage ou une valve à 2 voies. Ces valves sont précises avec une faible augmentation de la pression en fonction du débit. Elles sont silencieuses, sans à-coups avec un temps de réponse relativement rapide.

CARACTÉRISTIQUES

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

Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Contrôle du Débit de Pilotage	0,25 - 0,33 L/min.
Fuite Maximale à la Fermeture	0,7 cc/min.
Tarage en usine établi à	15 L/min.
Temps de Réponse - Typique	2 ms
Adjustment - No. of CW Turns from Min. to Max. setting	5
Couple de serrage du contre écrou	9 - 10 Nm
Dimension du contre-écrou sur plat	15 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-402-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-002-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-402-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-402-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-002-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-402-006

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: RVESLAN

DISPOSITIF DE CONTRÔLE (L)	PLAGE DE RÉGLAGE (A)	MATIÈRE DES JOINTS (N)	MATERIAL/COATING
L Vis de Réglage Standard	**A** 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard	**N** Buna N	Standard Material/Coating
		E EPDM	**/AP** Acier inoxydable, Passivé
		V Viton	**/LH** Mild Steel, Zinc-Nickel

©2024 Sun Hydraulics