



Les sélecteurs à rappel latéral par ressort, avec pilotage par la haute pression sont des valves à 2 positions qui au repos relie la ligne de pression 4 à l'orifice commun (chambre 3) et bloque la ligne 2. Quand la pression sur la ligne 2 dépasse la pression de la ligne 4, le tiroir commute pour relier 2 à l'orifice commun et la ligne 4 est alors bloquée.

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

Cavité	T-31A
Taille	1
Capacité	60 L/min.
Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Fuite Maximale à 24 cSt (100 SUS)	15 cc/min.@70 bar
Dimensions du six pans de la valve	22,2 mm
Couple de serrage de la valve	41 - 47 Nm
Poids du composant	0,20 kg
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-031-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-031-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-031-006
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-031-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-031-002
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-031-006

OPTION SELECTION EXAMPLE: DSCOXEN

DISPOSITIF DE CONTRÔLE	(X) PRESSION DE COMMANDE MINIMALE	(E) MATIÈRE DES JOINTS	(N) MATERIAL/COATING
X Non Réglable	E 75 psi (5 bar) C 30 psi (2 bar)	N Buna N V Viton	Standard Material/Coating /AP Acier inoxydable, Passivé /LH Mild Steel, Zinc-Nickel

TECHNICAL FEATURES

- Bien que cette valve aille dans une cavité à 4 orifices, le nez de la cartouche (orifice 1) n'est pas utilisé.
- 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

