



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

Cavité	T-17A
Taille	3
Capacité	120 L/min.
Pression maximale de fonctionnement	350 bar
Gamme de Viscosité	2,8 - 380 cSt
Temps de Réponse - Typique	50 ms
Dimensions du six pans de la valve	31,8 mm
Couple de serrage de la valve	203 - 217 Nm
Poids du composant	0,55 kg
Adjustment - No. of CCW Turns from Fully Closed to Fully Open	5
Rated Maximum Priority	66,5 L/min.
Typical Valve Leakage at 110 SUS (24 cSt) from port 1 to port 3 at 5000 psi (350 bar)	75 mL/min.

OPTION SELECTION EXAMPLE: FRELLAN

DISPOSITIF DE CONTRÔLE

(L) PLAGE DE RÉGLAGE

(A) MATIÈRE DES JOINTS

(N)

L Vis de Réglage Standard

A .02 - 18 gpm

N Buna N

Y Poignée à Trois Branches

V Viton

TECHNICAL FEATURES

- Les deux débits, prioritaire et excédentaire, sont utilisables à la pression de travail du système.
- Le débit prioritaire reste relativement constant quelque soit la variation du débit d'entrée.
- Il n'y a pas de débit excédentaire tant que le débit prioritaire n'est pas satisfait.
- La pression à l'orifice 2 (excédentaire) peut être supérieure à celle de l'orifice 3 (prioritaire).
- 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

