



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

Cavité	SC-10-03
Taille	1C
Capacité	28 L/min.
Pression maximale de fonctionnement	210 bar
Temps de Réponse - Typique	50 ms
Fréquence de commutation	15,000 max. cycles/hr
Diamètre du Doigt de Gant	12,7 mm
Couple de Serrage de l'Ecrou de la Bobine	4,8 - 5,3 Nm
Dimensions du six pans de la valve	25 mm
Couple de serrage de la valve	32,5 - 37,9 Nm
Poids du composant	0,15 kg
Typical Valve Leakage at 110 SUS (24cSt)	39 cc/min.@210 bar

## OPTION SELECTION EXAMPLE: DMUTXHN

DISPOSITIF DE CONTRÔLE	(X)	CONFIGURATION DU TIROIR	(H)	MATIÈRE DES JOINTS	(N)	BOBINE
X -		H Normalement Ouvert de 1 vers 2 et Fermé de 1 vers 3		N Buna N		Sans bobine

### TECHNICAL FEATURES

- Cette valve est à action directe et ne nécessite pas de minimum de pression hydraulique pour fonctionner.
- Le noyau du solénoïde est à bain d'huile, ce qui signifie que le fluide du système, qui entoure le noyau, est soumis à la chaleur générée par la bobine. Il faut en tenir compte dans les cas où la bobine est excitée pendant une durée prolongée. Certains fluides, notamment les mélanges eau/glycol, se détériorent à ces températures et avec le temps, des vernis se forment et peuvent affecter le fonctionnement de la cartouche.

### PERFORMANCE CURVES

