



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 |
| Typical Valve Leakage at 110 SUS (24cSt) | 39 cc/min.@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 |

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

