



## CONFIGURATION

|          |                        |  |
|----------|------------------------|--|
| <b>F</b> | Dispositif de contrôle | Vis à Tête Hexagonale avec Contre-Écrou                          |
| <b>A</b> | Plage de Réglage       | 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard |
| <b>N</b> | Matière des Joints     | Buna N   |
|          | Material/Coating       |  |

Les valves de séquence pilotées à disjonction s'ouvrent complètement et reste ouvertes dès que la pression à l'entrée (orifice 1) a atteint la valeur de tarage, créant ainsi un passage de débit sans restriction de l'orifice 1 (entrée) vers l'orifice 2 (séquence). La pression de tarage de la valve de séquence est relative à la pression à l'orifice de drainage (orifice 3). La valve reste ouverte tant que la pression à l'orifice 1 (entrée) est supérieure à la pression à l'orifice 2 (séquence). Pour "réarmer" la valve, la pression à l'orifice 1 (entrée) doit redescendre en dessous de la valeur de tarage de la valve, le débit de la chambre 1 vers la chambre 2 doit s'arrêter et la pression dans la chambre 2 doit être supérieure ou égale à la pression dans la chambre 1.

l'orifice 1 (entrée) doit redescendre en dessous de la valeur de tarage de la valve, le débit de la chambre 1 vers la chambre 2 doit s'arrêter et la pression dans la chambre 2 doit être supérieure ou égale à la pression dans la chambre 1.

## CARACTÉRISTIQUES

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Pression maximale de fonctionnement                    | 350 bar                   |
| Fuite Maximale à 24 cSt (100 SUS)                      | 30 cc/min.                |
| Tarage en usine établi à                               | Point de disjonction      |
| Temps de Réponse - Typique                             | 25 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: 990-011-007         |
| Seal kit - Cartridge                                   | Polyurethane: 990-011-002 |
| Seal kit - Cartridge                                   | Viton: 990-011-006        |
| Seal kit - Cartridge                                   | Buna: 990-011-007         |
| Seal kit - Cartridge                                   | Polyurethane: 990-011-002 |
| Seal kit - Cartridge                                   | Viton: 990-011-006        |

**NOTES:** • Pour les cartouches avec dispositif de réglage "O" (bouton molleté pour montage en panneau) un perçage du panneau de diamètre 19 mm (0.75 pouce) est requis.

## CONFIGURATION OPTIONS

### Model Code Example: SQDBFAN

| DISPOSITIF DE CONTRÔLE                           | (F) | PLAGE DE RÉGLAGE  | (A) | MATIÈRE DES JOINTS | (N) | MATERIAL/COATING                     |
|--|-----|---|-----|--------------------|-----|--------------------------------------|
| <b>F</b> Vis à Tête Hexagonale avec Contre-Écrou |     | <b>A</b> 100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Réglage Standard |     | <b>N</b> Buna N    |     | Standard Material/Coating            |
| <b>J</b> Vis de Réglage avec Ecrou Borgne        |     |   |     | <b>V</b> Viton     |     | <b>IAP</b> Acier inoxydable, Passivé |