



Les diviseurs/réunisseurs de débit "haute précision" avec remise à zéro sont des dispositifs à tiroir coulissant, compensés en pression, utilisés pour séparer le débit dans un sens et pour le combiner dans le sens inverse. Avec la particularité de la remise à zéro ces valves peuvent être employées pour permettre à 2 vérins de parcourir la totalité de leur course et de se réaligner en fin de course. Quand le premier vérin a atteint sa butée de fin de course, un débit réduit compensé en pression est régulé vers ou depuis le second vérin jusqu'à ce qu'il atteigne également sa butée.

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

| | |
|---|---------------------------|
| Pression maximale de fonctionnement | 350 bar |
| Perte de Charge au Débit d'Entrée Maximum | 24 bar |
| Perte de Charge au Débit d'Entrée Minimum | 2 bar |
| Précision de la Répartition pour les Capacités Maxi | 50% ±2.0% |
| Précision de la Répartition pour les Capacités Mini | 50% ±3.5% |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-031-007 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990-031-002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-031-006 |

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: FSASXAN

| DISPOSITIF DE CONTRÔLE (X) | RÉPARTITION DU DÉBIT (A) | MATIÈRE DES JOINTS (N) | MATERIAL/COATING |
|----------------------------|--------------------------|------------------------|--------------------------------------|
| X Non Réglable | A 50/50 | N Buna N | Standard Material/Coating |
| | | E EPDM | /AP Acier inoxydable, Passivé |
| | | V Viton | /LH Mild Steel, Zinc-Nickel |