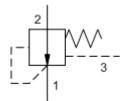
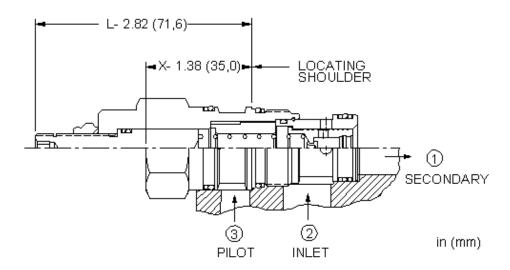
Elément de régulation, normalement ouvert

CAPACITÉ: 120 L/min. / CAVITY: T-2A



sunhydraulics.com/model/LPFC





Cet élément de régulation normalement ouvert sans gicleur interne est utilisé comme compensateur 2 voies pour maintenir une différence de pression constante à travers un étranglement, quelles que soient les variations de pression en amont ou en aval .

CARACTÉRISTIQUESIOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

| Cavité | T-2A |
|-------------------------------------|---------------------------|
| Taille | 2 |
| Capacité | 120 L/min. |
| Pression maximale de fonctionnement | 350 bar |
| Dimensions du six pans de la valve | 28,6 mm |
| Couple de serrage de la valve | 61 - 68 Nm |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-202-007 |
| Seal kit - Cartridge | Polyurethane: 990-002-002 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-202-006 |

©2024 Sun Hydraulics 1 of 2

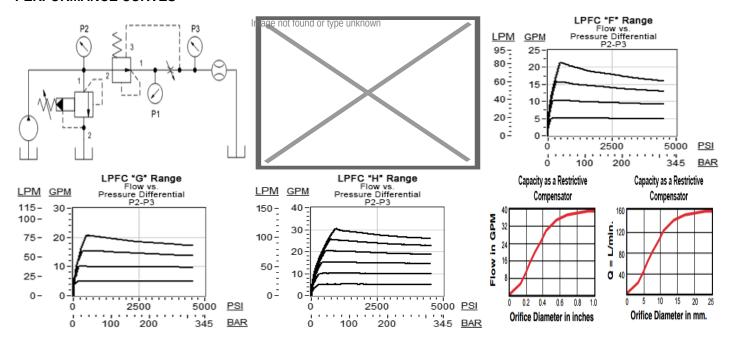
OPTION SELECTION EXAMPLE: LPFCXNV



TECHNICAL FEATURES

- Si une pression de compensation supérieure est nécessaire, il est possible d'utiliser un réducteur de pression à action directe PR*R.
- Un réglage fin (models configuré avec option L) est disponible pour faire varier la perte de charge à travers le compensateur afin d'augmenter ou diminuer le débit dans une plage de plus ou moins 25%.
- Tous les orifices acceptent 350 bar.
- Les cartouches anticorrosion sont destinées à une utilisation dans les environnements corrosifs et sont identifiées par l'extension /AP quand les parties de la cartouche en contact avec l'air ambiant sont en acier inoxydable, ou l'extension /LH quand les parties de la cartouche en contact avec l'air ambiant sont plaquées Zinc-Nickel. Pour la totalité des options disponibles voir la section CONFIGURATION. Pour plus de détails consulter la fiche "Matières Utilisées dans les Produits SUN" sous l'onglet INFO TECHNIQUES.
- 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



©2024 Sun Hydraulics 2 of 2