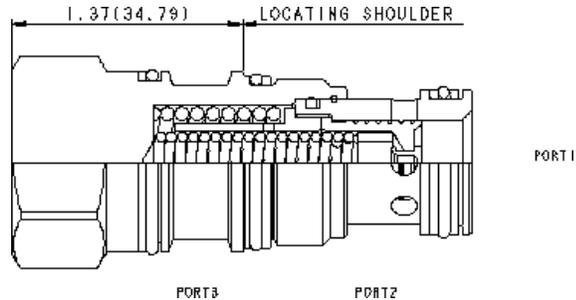
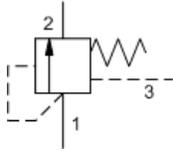


**MODELL**  
LRFC-XHN

**Regelement, in Ruhestellung geschlossen (3-Wege-Druckwaage)**  
**DURCHFLUSS: 120 L/min. | EINSCHRAUBBOHRUNG: T-2A**



### KONFIGURATION ÄNDERN

|          |                   |                  |
|----------|-------------------|------------------|
| <b>X</b> | Verstellart       | Not Adjustable   |
| <b>H</b> | Druckdifferenz    | 200 psi (14 bar) |
| <b>N</b> | Dichtungsmaterial | Buna-N           |

Dieses in Ruhestellung geschlossene Regelement ohne interne Blende hat die Funktion einer 3-Wege-Druckwaage, mit der ein Delta P über eine Blende konstant gehalten wird, unabhängig von Druckschwankungen vor oder nach der Blende.

### TECHNISCHE DATEN

|  |                           |
|--|---------------------------|
| Einschraubbohrung                      | T-2A                      |
| Serie                                  | 2                         |
| Durchfluss                             | 120 L/min.                |
| Zulässiger Betriebsdruck               | 350 bar                   |
| Schlüsselweite des Ventilsechskants    | 28,6 mm                   |
| Anzugsdrehmoment des Einschraubventils | 61 - 68 Nm                |
| Seal kit - Cartridge                   | Buna: 990-202-007         |
| Seal kit - Cartridge                   | Polyurethane: 990-002-002 |
| Seal kit - Cartridge                   | Viton: 990-202-006        |
| Gewicht                                | 0.23 kg.                  |

### TECHNISCHE EIGENSCHAFTEN

- Alle Anschlüsse sind ausgelegt für 350 bar.
- Korrosiongeschützte Einschraubventile sind vorgesehen für den Einsatz in korrosiver Umgebung und werden gekennzeichnet durch einen dem Modellcode nachgesetzten Modifikator /AP (Siehe Auswahloptionen unten). Die Gehäuse dieser Ventile bestehen aus hochfestem Lean Duplex Edelstahl, die Einstellspindeln entweder aus einer Titanlegierung oder aus Siliziummessing, je nach Modell. Kontermutter, Anschlagring und verschiedene Verstellvorrichtungen bestehen aus Edelstahl AISI 316. Alle internen Teile werden wie bei den Standardventilen aus legiertem Kohlenstoffstahl gefertigt.
- Die schwimmende Bauweise der SUN Einschraubventile kompensiert größere Fertigungs- und Formtoleranzen der Einschraubbohrungen und überhöhte Anzugmomente.

### VERGLEICHBARE MODELLE

LRFL

Nachstellbares Regelement, in Ruhestellung geschlossen

Copyright © 2002-2014 Sun Hydraulics Corporation. All rights reserved.