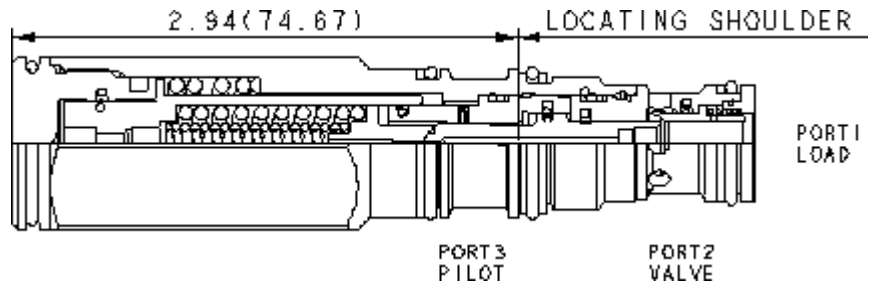


3-Port Atmospherically Referenced, Non-adjustable



Diese Ventile sind selbsteinstellende Senkbremshalteventile. Sie vereinen mehrere Funktionen in einer Baugruppe: Umgehungs Rückschlagventil sowie lastabhängige und thermische Druckbegrenzung. Das Rückschlagventil erlaubt freien Durchfluss vom Wegeventil an Anschluss 2 zur Last an Anschluss 1, während eine direkt gesteuerte, selbst einstellende Vorsteuerung das Halten von Lasten mit dem Faktor 1,3 ermöglicht bis zum Ansprechen der thermischen Überlastsicherung.

TECHNISCHE DATEN NOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

| | |
|---|--------------------------------|
| Zulässiger Betriebsdruck | 350 bar |
| Maximal empfohlener Lastdruck | Siehe technische Eigenschaften |
| Maximale Ventilleckage bei Schließdruck | 0,3 cc/min. |
| Öffnungsdruck des Rückschlagventils | 1,7 bar |
| Werkseitige Druckeinstellung bei | 30 cc/min. |
| Schließdruck | ≥77% of setting |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-011-007 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-011-006 |
| Seal kit - Cartridge | Buna: 990-011-007 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990-011-006 |

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: MADPDHN

VERSTELLUNG

(D)

WERKSEINSTELLUNG

(H)

DICHTUNGSMATERIAL

(N)

D Selbsteinstellend™

H 4000 psi (280 bar)

N Buna-N

G 6000 psi (420 bar)

V Viton

J 5000 psi (350 bar)