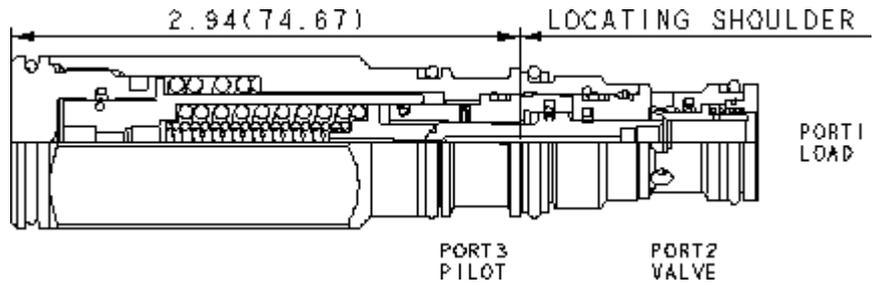


3-Port Atmospherically Referenced, Non-adjustable



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)