

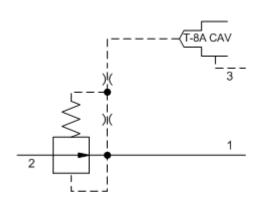
MODELL PBDF8

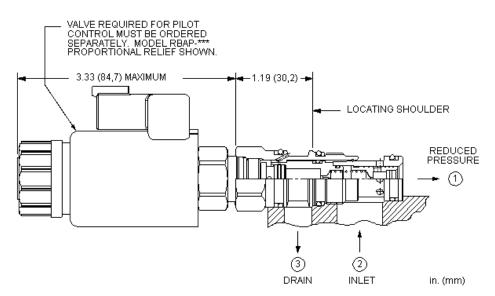
Vorgesteuert, 2-Wege-Druckregelfunktion Hauptstufe mit Kolben mit gebohrter Blende und Einschraubbohrung für Vorsteuerventil

DURCHFLUSS: 40 L/min. / CAVITY: T-11A



sunhydraulics.com/model/PBDF8





Dieses Druckregelelement ist in der Ruhestellung geöffnet und mit einer Einschraubbohrung für ein Vorsteuerventil ausgestattet. In die Einschraubbohrung kann jedes in die T-8A passende Druckventil eingesetzt werden. Das Ventil reduziert einen hohen Primärdruck an Anschluss 2 auf einen niedrigeren, geregelten Druck an Anschluss 1. Der Einstellwert des Vorsteuerventils bestimmt die Druckdifferenz zwischen Anschluss 1 und dem Entlastungsdruck an Anschluss 3.

## TECHNISCHE DATENIOTE: DATA MAY VARY BY CONFIGURATION. SEE CONFIGURATION SECTION.

| Zulässiger Betriebsdruck              | 350 bar                   |
|---------------------------------------|---------------------------|
| Einschraubbohrung für Vorsteuerventil | T-8A                      |
| Steuerölstrom                         | 0,11 - 0,16 L/min.        |
| Seal kit - Cartridge                  | Buna: 990-011-007         |
| Seal kit - Cartridge                  | Polyurethane: 990-011-002 |
| Seal kit - Cartridge                  | Viton: 990-011-006        |
| Seal kit - Cartridge                  | Buna: 990-011-007         |
| Seal kit - Cartridge                  | Polyurethane: 990-011-002 |
| Seal kit - Cartridge                  | Viton: 990-011-006        |

## **CONFIGURATION OPTIONS**

Model Code Example: PBDF8WN

DRUCK DURCH FEDERVORSPANNUNG

(W) DICHTUNGSMATERIAL

(N)

**W** 100 psi (7 bar)

N Buna-NV Viton

25 psi (1,7 bar)

©2024 Sun Hydraulics 1 of 1