

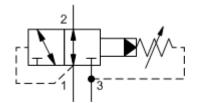
## MODELL **DPCD**

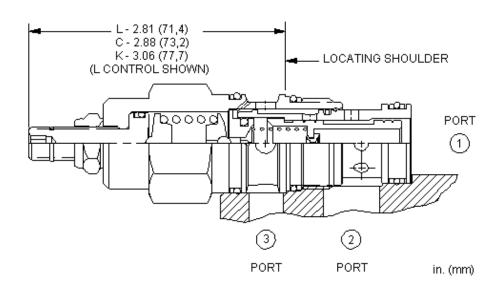
3/2-Wege, Vorgesteuert, Wegefunktion Ventil mit interner Leckölabfuhr über Anschluss 3 (1 nach 2 offen, 3 gesperrt)

DURCHFLUSS: 60 L/min. / CAVITY: T-2A



sunhydraulics.com/model/DPCD





3/2-Wegeventile, vorgesteuert, in Ruhestellung Anschluss 1 mit 2 verbunden und Anschluss 3 verschlossen, für Schaltkreise mit kleinen Volumenströmen. Das Ventil kann den Ölstrom direkt steuern oder als Vorsteuerventil eine Hauptstufe betätigen. Es schaltet, sobald die Druckdifferenz zwischen Anschluss 1 und 3 größer ist als der Einstellwert.

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

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	15 cc/min.@70 bar
Steuerölstrom	0,16 - 0,25 L/min.
Werkseitige Druckeinstellung bei	15 L/min.
Einstellbereich: Anzahl Umdrehungen im Uhrzeigersinn vom Min. bis Max. des Einstellbereichs	5
Anzugsmoment der Kontermutter	9 - 10 Nm
Schlüsselweite der Kontermutter	15 mm
Seal kit - Cartridge	Buna: 990-202-007
Seal kit - Cartridge	Polyurethane: 990-002-
Seal kit - Cartridge	Viton: 990-202-006

## **CONFIGURATION OPTIONS**

VERSTELLUNG (L)

Standard Spindelverstellung

Verstellgeschützt, Werksvoreinstellung

## **Model Code Example: DPCDLANV**

EINSTELLBEREICH

100 - 3000 psi (7 - 210 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung

50 - 1500 psi (3,5 - 105 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung

25 - 800 psi (1,7 - 55 bar), 400 psi (28 bar) Standardeinstellung

25 - 400 psi (1,7 - 28 bar), 200 psi (14 bar) Standardeinstellung

150 - 4500 psi (10,5 - 315 bar), 1000 psi (70 bar) Standardeinstellung

DICHTUNGSMATERIAL

Buna-N Viton

MATERIAL/COATING

(N)

Standard Material/Coating

Rostfreier Stahl, passiviert

©2024 Sun Hydraulics 1 of 1