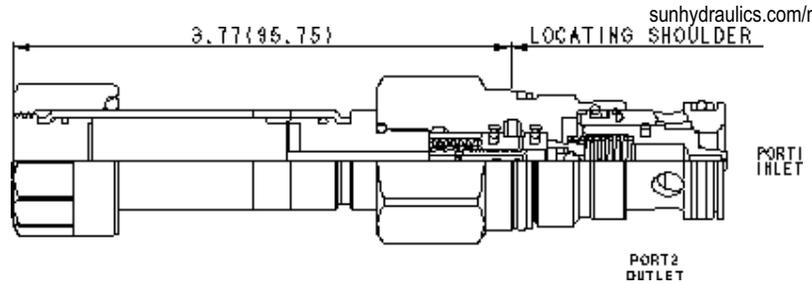


X-Control, H-Poppet


[sunhydraulics.com/model/DFDA](http://sunhydraulics.com/model/DFDA)

## KONFIGURATION ÄNDERN

<b>X</b>	Verstellung	Keine Nothandbetätigung
<b>H</b>	Ventilsitz Konfigurationen	In Ruhestellung offen
<b>V</b>	Dichtungsmaterial	Viton
<b>(none)</b>	Spule	Keine Spule

Dieses vorgesteuerte 2/2-Wege-Magnetventil in Sitzbauweise eignet sich als Wegeventil in hydraulischen Schaltungen. Das Ventil besitzt ein Umgehungsrückschlagventil und ist mit offener oder geschlossener Ruhestellung erhältlich. Aufgrund der Sitzbauweise eignet es sich als Lasthalte- oder Sperrventil.

## TECHNISCHE DATEN

WICHTIG: IN ABHÄNGIGKEIT VON DER KONFIGURATION VARIIEREN DIE DATEN. BITTE BEACHTEN SIE DEN

KONFIGURATIONSBEREICH.

Zulässiger Betriebsdruck	350 bar
Maximale Ventilleckage bei 24 cSt	0,7 cc/min.@350 bar
Öffnungsdruck des Rückschlagventils	3,5 bar
Typische Ansprechzeit	30 ms
Schaltfrequenz	15,000 max. cycles/hr
Seal kit - Cartridge	Buna: 990203007
Seal kit - Cartridge	EPDM: 990203014
Seal kit - Cartridge	Viton: 990203006

## INFO

- Bitte überprüfen Sie den Abstand der Ventile, wenn Sie SUN Standardgehäuse einsetzen wollen. Verschiedene Verstelleinrichtungen und Spulen erfordern verschiedene Abstände.
- Für die Installation der Spule ist ein zusätzlicher Freiraum von 51 mm erforderlich.

## KONFIGURATION OPTIONS

### Model Code Example: DFDAXHV

VERSTELLUNG	(X)	VENTILSITZ KONFIGURATIONEN (H)	DICHTUNGSMATERIAL	(V)	SPULE *
<b>X</b> Keine Nothandbetätigung		<b>H</b> In Ruhestellung offen	<b>V</b> Viton		Keine Spule
<b>D</b> Dreh- und rastbare Handbetätigung		<b>C</b> In Ruhestellung geschlossen	<b>N</b> Buna-N		<b>212</b> DIN 43650-Form A, 12 VDC
<b>L</b> Rastbare Handbetätigung			<b>E</b> EPDM		<b>224</b> DIN 43650-Form A, 24 VDC
<b>M</b> Nothandbetätigung					<b>912</b> Deutsch DT04-2P, 12 VDC
<b>T</b> Drehbare Handbetätigung, Federrückstellung					<b>924</b> Deutsch DT04-2P, 24 VDC

\* Additional coil options are available