



M-Control, H-Poppet

Sunhydraulics.com/model/DFC 3.85(97.78) LOCATING SHOULDER PORTI INLET OUTLET

KONFIGURATION ÄNDERN

М	Verstellung	Nothandbetätigung		
H Ventilsitz Konfiguration		In Ruhestellung offen		
N	Dichtungsmaterial	Buna-N		
(none) 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: 990310007		
Seal kit - Cartridge	Viton: 990310006		

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.

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: DFCAMHN

VERSTELLUNG	(M)	VENTILSITZ KONFIGURATIONEN	(H)	DICHTUNGSMATERIAL	(N)	SPULE *
	١/		۱/		۱۰-/	

M	Nothand	betäti	gung

- X Keine Nothandbetätigung
- D Dreh- und rastbare Handbetätigung
- L Rastbare Handbetätigung
- T Drehbare Handbetätigung, Federrückstellung

H In Ruhestellung offen

C In Ruhestellung geschlossen

N Buna-N E EPDM

V Viton

Keine Spule

212 DIN 43650-Form A, 12 VDC **224** DIN 43650-Form A, 24 VDC **912** Deutsch DT04-2P, 12 VDC **924** Deutsch DT04-2P, 24 VDC

* Additional coil options are available

© 2019 Sun Hydraulics 1 of 1