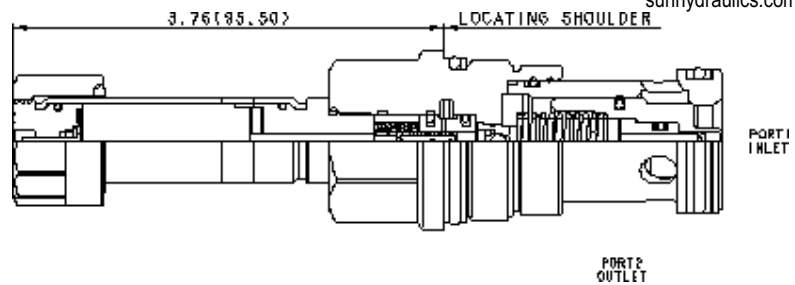


M-Control, C-Poppet



KONFIGURATION ÄNDERN

| | | |
|---------------|----------------------------|-----------------------------|
| M | Verstellung | Nothandbetätigung |
| C | Ventilsitz Konfigurationen | In Ruhestellung geschlossen |
| 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 Umkehrückschlagventil 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: 990016007 |
| Seal kit - Cartridge | EPDM: 990016014 |
| Seal kit - Cartridge | Viton: 990016006 |

INFO

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

CONFIGURATION OPTIONS

Model Code Example: DFEAMCN

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

* Additional coil options are available