



Zawór hydrauliczny, dławiąco-zwrotny, do montażu w linii, seria FM2 (FM3PPSV) - Parker



Numer artykułu SKU:
OC-PARKER227675

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Zawory zwrotne z podwójną przepustnicą serii FM w NG06, NG10, NG16 i NG25 są częścią pełnej gamy zaworów płytowych Parkera i zapewniają wysoki przepływ przy niskim spadku ciśnienia dla precyzyjnych i energooszczędnych procesów. Zapewniają łatwą konfigurację konwencjonalnych systemów stosowych. Przepustnica i zawory zwrotne znajdują się w portach A i B.

Rynki

- Przemysłowe
- Obrabiarki

Cechy/Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja – zapewnia niezawodną pracę w konwencjonalnych systemach

stosowych • Dwa typy konstrukcji igieł dozujących (FM2 i FM3) – umożliwiają wybór optymalnych właściwości przepustnicy potrzebnych do zastosowania

- Duże zawory zwrotne obejściowe - umożliwiają wysoki przepływ przy niskim spadku

ciśnienia • Bardzo dobry stosunek

cena/wydajność • Krótki czas dostawy - brak konieczności

magazynowania • Cztery rozmiary:

- NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)
- NG10 (CETOP 05 / NFPA D05)
- NG16 (CETOP 07 / NFPA D07)

- NG25 (CETOP 08 / NFPA D08)

Zastosowania

- Odpowiednie do ogólnych zastosowań

hydraulicznych • Obrabiarki

Funkcja

FM2 i FM3 mogą być używane jako przepustnica do środka lub na wylot pomiaru po zmianie pozycji montażu. FM4 można wybrać poprzez zamówienie kodu jako przepustnica z dozywaniem lub wychodzeniem przepustnicy. FM6 jest dostępny tylko jako sterowanie z wyjściem na licznik.

Zawór zwrotny przepustnicy może również wpływać na czas przełączania zaworów kierunkowych sterowanych pilotem. W tym przypadku zawór jest umieszczony pomiędzy stopniem pilotowym (CETOP 03, NG06) a głównym stopniem (CETOP 05, NG10 aż do CETOP 10, NG32).

Cechy

Maksymalne ciśnienie robocze	5000 PSI (345 BAR) 5000 psi 345 bar
Materiał korpusu	Stal
Materiał uszczelnienia	Fluorowęglowodór
Maksymalna temperatura robocza	70 °C
Maksymalne natężenie przepływu	30 GAL/MIN (113 L/MIN) 30 gal/min 113 L/min
Minimalna temperatura robocza	-20 °C
Waga	2.4 kg
Typ montażu	Płyta typu sandwich
Rozmiar przyłącza	CETOP 05 (NG10)
Kierunek przepływu	Wlot dławiony (odwrócony), wylot dławiony
Ciśnienie otwarcia	0.3 bar

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER227675
---------	-----------------