Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 17:53

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/zawor-dlawiaco-zwrotny-fm2-dlawienie-na-doplywie-lub-odplywie-pokretlo-ng06-cetop-03-fm2ddkvht-p-10582.html

Zawór dławiąco-zwrotny FM2 - dławienie na dopływie lub odpływie, pokrętło (NG06, CETOP 03) FM2DDKVHT

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**FM2DDKVHT**
Kod producenta	**FM2DDKVHT**

Opis produktu

Podwójny zawór dławiąco-zwrotny Parker FM2 (**FM2DDKVHT**) w wykonaniu płytowym (sandwich) należy do serii FM, dostępnej w wielkościach **NG06, NG10, NG16 i NG25**. Ta wersja ma wielkość **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)**. Dławik i zawór zwrotny znajdują się w przyłączach **A i B**, dzięki czemu zawór pozwala łatwo konfigurować klasyczne układy płytowe i zapewnia duży przepływ przy niskim spadku ciśnienia.

Zawór ma stalowy korpus, **standardową igłę dławiącą** regulowaną **pokrętłem** oraz uszczelnienia z **FPM**. Maksymalne ciśnienie robocze wynosi **350 bar**, maksymalny przepływ **80 l/min**, a ciśnienie otwarcia zaworu zwrotnego **0,5 bar**. Zakres temperatur pracy to od **-20 °C do 70 °C**, a pozycja montażowa jest dowolna.

Wariant FM2 może pracować jako dławik wlotowy lub wylotowy, w zależności od położenia montażu zaworu. Zawory dławiąco-zwrotne tej serii można również zastosować do wpływania na czas przełączania rozdzielaczy sterowanych pilotowo. Montuje się je wtedy między stopniem sterującym (CETOP 03, NG06) a stopniem głównym (od CETOP 05, NG10 do CETOP 10, NG32).

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest do rynku **przemysłowego** oraz do **obrabiarek**. Nadaje się do ogólnych zastosowań hydraulicznych, w których potrzebna jest regulacja prędkości odbiorników w układach z płytami pośrednimi.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja, zapewniająca niezawodną pracę w klasycznych układach płytowych
- Duże zawory zwrotne obejściowe - wysoki przepływ (do **80 l/min**) przy niskim spadku ciśnienia
- Możliwość pracy jako dławik wlotowy lub wylotowy, zależnie od położenia montażu
- Ciśnienie robocze do **350 bar** i stalowy korpus
- Regulacja pokrętłem i dowolna pozycja montażowa
- Bardzo dobry stosunek ceny do możliwości

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Ręczne
Mechanizm regulacji	Pokrętło
Materiał korpusu	Stal
Powłoka	bez powłoki

Ciśnienie otwarcia	0.5 bar
Dywizja	Dywizja Systemów Zaworów Hydraulicznych Europa
Maks. natężenie przepływu	80 L/min
Maks. ciśnienie robocze	350 bar
Maks. temperatura pracy	70 °C
Min. temperatura pracy	-20 °C
Pozycja montażu	Bez ograniczeń
Typ montażu	Płyta pośrednia (sandwich)
Typ iglicy	Standardowa
Przyłącze	NG06 / CETOP 03
Seria produktu	Zawór dławiąco-zwrotny
Materiał uszczelnień	FPM
Wersja	Dławienie na dopływie lub odpływie
Waga	2.9 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- KATALOG - Zawór dławiąco-zwrotny, seria FM