

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-002m-2-poz-fpm-ng06-cetop-03-d1vw002mvjw-p-5691.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 002M (2 poz.), FPM (NG06, CETOP 03) D1VW002MVJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW002MVJW
Kod producenta	D1VW002MVJW

Opis produktu

Rozdzielacz kierunkowy serii **D1VW** w wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)** to zawór on/off łączący wysokie parametry funkcjonalne z bardzo niskim, energooszczędnym spadkiem ciśnienia. Dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym zawór osiąga przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

Szeroki wybór suwaków i opcji konstrukcyjnych pozwala na projektowanie praktycznie nieograniczonej liczby układów hydraulicznych. Rozdzielacz dostępny jest z opcją łagodnego przełączania (soft shift) zapewniającą płynną pracę - dodatkowy dławik w kotwicy elektromagnesu wydłuża czas przełączania i ogranicza uderzenia hydrauliczne. Dostępna jest również opcja ręcznego override.

W ramach serii oferowana jest także wersja przeciwwybuchowa **D1VW*EE**, bazująca na standardowym D1VW, wyposażona w cewki certyfikowane zgodnie z **ATEX** (klasa wykonania Ex e mb II T4 Gb, strefy 1 i 2) oraz **IECEX** dla klasy urządzeń 2G. Wszystkie cewki przeciwwybuchowe wykonane są w technologii DC, a wersje zasilane prądem przemiennym wyposażono w zintegrowany prostownik.

Zastosowanie

Rozdzielacz D1VW przeznaczony jest do zastosowań przemysłowych - sprawdza się w ogólnych układach hydraulicznych, gdzie liczy się niezawodność, kompaktowa budowa oraz krótki czas dostawy.

Zalety

- Sprawdzona, kompaktowa konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulicce
- Szeroki wybór suwaków - dopasowanie do praktycznie każdego układu hydraulicznego
- Krótki czas realizacji zamówienia - bez konieczności magazynowania
- Przepływ do **80 l/min** przy zachowaniu niskiego spadku ciśnienia
- Maksymalne ciśnienie robocze **350 bar**
- Opcjonalna funkcja łagodnego przełączania (soft shift) dla płynnej pracy
- Opcjonalny ręczny override
- Dostępna wersja przeciwwybuchowa (**ATEX, IECEX**)

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Elektromagnetyczne
Materiał korpusu	Żeliwo
Typ połączenia	Złącze wg EN 175301-803

Produkt podstawowy	w regionie EMEA
Dywizja	Dywizja Systemów Zaworów Hydraulicznych Europa
Rodzaj cieczy roboczej	Woda-glikol
Funkcja	3-drogowy
Napięcie zasilania	24 VDC
Oznaczenie	Standardowa
Maks. natężenie przepływu	80 L/min
Maks. ciśnienie robocze	350 bar
Maks. temperatura pracy	60 °C
Min. temperatura pracy	-20 °C
Pozycja montażu	Bez ograniczeń, zalecana pozioma
Typ montażu	Płyta przyłączeniowa
Typ działania	Bezpośrednie
Przyłącze	NG06 / CETOP 03
Seria produktu	Kierunkowy zawór sterujący
Materiał uszczelnień	FPM
Wersja cewki elektromagnetycznej	Standardowa
Kod suwaka	002
Położenie suwaka	2 pozycje, sterowanie w pozycji 0, sprężynowy powrót do pozycji a
Waga	1.5 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- [KATALOG - Rozdzielacz, seria D1VW \(Europa i Azja\)](#)
- [INSTRUKCJA OBSŁUGI - Rozdzielacz, seria D1VW*EE \(ATEX\), seria konstrukcyjna 92](#)
- [SKRÓCONA INSTRUKCJA OBSŁUGI - Rozdzielacze IECEx sterowane bezpośrednio i pilotem](#)
- [KATALOG - Rozdzielacz, seria D1VW w wykonaniu przeciwwybuchowym \(Europa i Azja\)](#)
- [INSTRUKCJA OBSŁUGI - Rozdzielacz, seria D1VW*EE \(ATEX\), seria konstrukcyjna 93](#)