

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-004f-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw004fnjw-p-5782.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 004F (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW004FNJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW004FNJW
Kod producenta	D1VW004FNJW

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW004FNJW** to zawór kierunkowy on/off w wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)**, zaprojektowany z myślą o wysokich parametrach funkcjonalnych przy jednoczesnym bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia. Zoptymalizowane kanały przepływowe pozwalają na przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

Zawór posiada 2 pozycje pracy - sterowany elektromagnetycznie w pozycji 0, z powrotem sprężynowym do pozycji b (kod suwaka 004). Szeroka gama dostępnych suwaków i opcji w rodzinie D1VW pozwala na budowę praktycznie dowolnych układów hydraulicznych. Cewka zasilana jest napięciem **24 VDC**, a podłączenie elektryczne wykonano w standardzie złącza **EN 175301-803**. Montaż odbywa się na płycie przyłączeniowej (subplate).

Rodzina D1VW dostępna jest opcjonalnie z funkcją miękkiego przełączania (soft shift), zapewniającą płynniejszą pracę dzięki dodatkowej dławnicy w kotwicy elektromagnesu, a także w wersji przeciwwybuchowej D1VW*EE (certyfikacja ATEX i IECEx) - te opcje dotyczą wariantów rodziny D1VW, nie tego konkretnego kodu katalogowego.

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest do ogólnych zastosowań hydraulicznych w przemyśle. Kompaktowa i sprawdzona konstrukcja bazuje na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice siłowej.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja odzwierciedlająca długoletnie doświadczenie w hydraulice
- Szeroka gama suwaków - dopasowanie do niemal każdego układu hydraulicznego
- Krótki czas dostawy - brak konieczności magazynowania
- Niski, energooszczędny spadek ciśnienia dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym
- Przepływ do **80 l/min** przy ciśnieniu maks. **350 bar**
- Dostępna opcja ręcznego przełącznika awaryjnego (manual override)

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Elektromagnetyczne
Materiał korpusu	Żeliwo
Typ połączenia	Złącze wg EN 175301-803
Dywizja	Dywizja Systemów Zaworów Hydraulicznych Europa
Rodzaj cieczy roboczej	Olej hydrauliczny wg DIN 51524

Funkcja	2-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	-25 °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	NBR
Wersja cewki elektromagnetycznej	Standardowa
Kod suwaka	004
Położenie suwaka	2 pozycje, sterowanie w pozycji 0, sprężynowy powrót do pozycji b
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](#)