

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-004m-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw004mnjw-p-5805.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 004M (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW004MNJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW004MNJW
Kod producenta	D1VW004MNJW

Opis produktu

Rozdzielacz D1VW004MNJW to zawór kierunkowy typu on/off w wielkości **NG06 (CETOP 03)**, zapewniający wysokie parametry funkcjonalne przy jednocześnie bardzo niskim spadku ciśnienia, co przekłada się na energooszczędną pracę układu hydraulicznego. Dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym rozdzielacz obsługuje przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

Seria D1VW oferuje szeroki wybór suwaków i opcji konstrukcyjnych, co pozwala na dopasowanie zaworu do praktycznie dowolnego układu hydraulicznego. Dostępna jest wersja z funkcją soft shift, zapewniającą płynne, łagodne przełączanie - dodatkowa dysza w kotwicy elektromagnesu tłumi czas przełączania, ograniczając uderzenia hydrauliczne i zwiększając trwałość układu.

W ramach rodziny D1VW dostępna jest również wersja przeciwwybuchowa D1VW*EE, oparta na standardowej konstrukcji serii, ale wyposażona w elektromagnesy certyfikowane zgodnie z **ATEX** (klasa ochrony Ex e mb II T4 Gb, strefa 1 i 2) oraz **IECEX** dla klasy urządzeń 2 G. Elektromagnesy przeciwwybuchowe występują wyłącznie w wykonaniu DC, a wersje AC wyposażone są w zintegrowany prostownik.

Zastosowanie

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

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja wynikająca z wieloletniego doświadczenia Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków dopasowany do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji zamówienia - brak konieczności magazynowania
- Opcjonalna funkcja soft shift zapewniająca płynne przełączanie
- Opcjonalny ręczny przełącznik awaryjny (manual override)
- Opcjonalna wersja przeciwwybuchowa (ATEX, IECEx)
- Bardzo niski spadek ciśnienia przy przepływie do **80 l/min**
- Maksymalne ciśnienie robocze **350 bar**

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	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	-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	NBR
Wersja cewki elektromagnetycznej	Standardowa
Kod suwaka	004
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](#)