

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-011c-3-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw011cnjw-p-5964.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 011C (3 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW011CNJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW011CNJW
Kod producenta	D1VW011CNJW

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW011CNJW** to zawór kierunkowy typu 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 osiągnięcie przepływu do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

Konstrukcja opiera się na sprawdzonym, kompaktowym korpusie z żeliwa, wykorzystującym wieloletnie doświadczenie Parkera w hydraulice. Szeroka gama dostępnych suwaków i opcji pozwala na projektowanie praktycznie nieograniczonej liczby układów hydraulicznych. Zawór występuje w wersji 3-pozycyjnej, ze sprężynowym powrotem do pozycji 0 i sterowaniem elektromagnetycznym do pozycji a lub b, zasilany napięciem **24 VDC**.

Rozdzielacz może być wyposażony w opcję łagodnego przełączania (soft shift), zapewniającą płynną pracę dzięki dodatkowej przepustnicy w kotwicy elektromagnesu, która tłumi czas przełączania. Zawór przystosowany jest do pracy z olejem hydraulicznym wg **DIN 51524**, w zakresie temperatur od **-25°C do 60°C**.

Zastosowanie

Produkt przeznaczony jest dla zastosowań przemysłowych, w ogólnych układach hydraulicznych o różnym stopniu złożoności.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja wykorzystująca doświadczenie Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków - dopasowanie do praktycznie każdego układu hydraulicznego
- Krótki czas realizacji - brak konieczności magazynowania
- Opcjonalna funkcja soft shift dla płynnej pracy
- Opcjonalne sterowanie ręczne (manual override)
- Wysoki przepływ do **80 l/min** przy niskim spadku ciśnienia
- Maksymalne ciśnienie robocze do **350 bar**

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	011
Położenie suwaka	3 pozycje, sprężynowy powrót do pozycji 0, sterowanie w pozycji a lub b
Waga	2.1 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](#)