

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-011c-3-poz-fpm-ng06-cetop-03-d1vw011cvjw-p-5974.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 011C (3 poz.), FPM (NG06, CETOP 03) D1VW011CVJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW011CVJW
Kod producenta	D1VW011CVJW

Opis produktu

Rozdzielacz serii **D1VW** w rozmiarze **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)** to zawór typu on/off zaprojektowany z myślą o wysokich parametrach funkcjonalnych przy jednoczesnym bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia. Zoptymalizowane kanały przepływowe pozwalają na przepustowość do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

Model **D1VW011CVJW** wyposażony jest w suwak o kodzie **011**, sterowany elektromagnetycznie (cewka **24 VDC**), z 3 pozycjami suwaka - sprężynowy powrót do pozycji 0, praca w pozycji a lub b. Zawór montowany jest na płycie przyłączeniowej (subplate), a połączenie elektryczne realizowane jest poprzez złącze zgodne z normą EN 175301-803. Korpus wykonany jest z żeliwa, a waga zaworu wynosi 2,1 kg.

Rodzina D1VW oferuje szeroki wybór suwaków, co pozwala na projektowanie praktycznie nieograniczonej liczby układów hydraulicznych. Dostępna jest również wersja z funkcją soft shift (łagodne przełączanie dzięki dodatkowej przesłonie dławiącej w kotwicy elektromagnesu) oraz wersja przeciwybuchowa D1VW*EE, certyfikowana zgodnie z ATEX i IECEx - w tym konkretnym modelu zastosowano jednak standardowe oznaczenie (Marking: Standard).

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest dla rynku przemysłowego (**Industrial**) i sprawdza się w ogólnych aplikacjach hydraulicznych wymagających niezawodnego sterowania kierunkiem przepływu przy zachowaniu niskich strat energii.

Zalety

- Zwarta, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków dopasowanych do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji - brak konieczności magazynowania
- Energooszczędna konstrukcja dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym i niskiemu spadkowi ciśnienia
- Maksymalny przepływ do **80 l/min** przy ciśnieniu roboczym do **350 bar**
- Opcjonalna funkcja soft shift dla płynnego przełączania
- Opcjonalny ręczny override
- Dostępna wersja przeciwybuchowa (ATEX, IECEx) w ramach rodziny D1VW*EE

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	-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	FPM
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 przeciwybuchowym \(Europa i Azja\)](#)
- [INSTRUKCJA OBSŁUGI - Rozdzielacz, seria D1VW*EE \(ATEX\), seria konstrukcyjna 93](#)