

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-011k-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw011knjw-p-5978.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 011K (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW011KNJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW011KNJW
Kod producenta	D1VW011KNJW

Opis produktu

Rozdzielacz D1VW 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. Dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym zawór osiąga przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

Zawór dostępny jest w szerokiej gamie wariantów suwaków i opcji, co pozwala dopasować go do niemal dowolnego układu hydraulicznego. Opisywany wariant (kod suwaka **011**) pracuje w układzie 2-pozycyjnym, ze sprężynowym powrotem do pozycji zerowej iysterowaniem do pozycji b, zasilany cewką **24 VDC** z przyłączem elektrycznym wg **EN 175301-803**. Montaż odbywa się na płycie przyłączeniowej (subplate), a korpus wykonano z żeliwa.

Na bazie standardowej serii D1VW Parker oferuje również wariant D1VW*EE z cewkami przeciwwybuchowymi, certyfikowany zgodnie z **ATEX** (klasa Ex e mb II T4 Gb, strefy 1 i 2) oraz **IECEX** dla klasy urządzeń 2G - opcja ta umożliwia zastosowanie zaworu w strefach zagrożonych wybuchem.

Zastosowanie

Rozdzielacz D1VW przeznaczony jest do ogólnych zastosowań w hydraulice przemysłowej, wszędzie tam, gdzie wymagane jest niezawodne sterowanie kierunkiem przepływu przy niskich stratach energii.

Zalety

- Zwarta, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków dopasowanych do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas dostawy - brak konieczności magazynowania
- Opcjonalna funkcja łagodnego przełączania (soft shift) dla płynnej pracy
- Opcjonalny ręczny override
- Opcjonalna wersja przeciwwybuchowa **ATEX/IECEX**
- Maksymalny przepływ **80 l/min** przy ciśnieniu 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	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	-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	2 pozycje, sprężynowy powrót do pozycji 0, sterowanie w 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 przeciwybuchowym \(Europa i Azja\)](#)
- [INSTRUKCJA OBSŁUGI - Rozdzielacz, seria D1VW*EE \(ATEX\), seria konstrukcyjna 93](#)