

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-002k-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw002knjw-p-5670.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 002K (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW002KNJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW002KNJW
Kod producenta	D1VW002KNJW

Opis produktu

Rozdzielacz D1VW to zawór typu on/off w wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)**, zaprojektowany z myślą o wysokich parametrach funkcjonalnych przy jednocześnie bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia. Dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym zawór osiąga przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

Konstrukcja D1VW opiera się na sprawdzonym, kompaktowym projekcie, wykorzystującym wieloletnie doświadczenie Parkera w hydraulice. Szeroki wybór suwaków i opcji pozwala na konfigurację niemal nieograniczonej liczby układów hydraulicznych, dzięki czemu zawór łatwo dopasować do konkretnej aplikacji.

Rozdzielacz dostępny jest opcjonalnie z funkcją **soft shift**, zapewniającą płynne, łagodne przełączanie - dodatkowa dysza w kotwicy elektromagnesu tłumi czas przełączania. W ramach rodziny D1VW oferowana jest również wersja przeciwwybuchowa **D1VW*EE**, certyfikowana zgodnie z normami **ATEX** (klasa Ex e mb II T4 Gb, strefy 1 i 2) oraz **IECEX** (klasa urządzeń 2G) - wszystkie elektromagnesy przeciwwybuchowe wykonane są w wersji DC, a wersje AC pracują ze zintegrowanym prostownikiem.

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest do zastosowań przemysłowych, sprawdza się w ogólnych aplikacjach hydraulicznych wymagających niezawodnego sterowania kierunkiem przepływu.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków - pasuje do niemal każdego układu hydraulicznego
- Krótki czas dostawy - brak konieczności magazynowania
- Opcjonalna funkcja soft shift zapewniająca płynne przełączanie
- Opcjonalny ręczny sterownik awaryjny (manual override)
- Dostępna wersja przeciwwybuchowa zgodna z **ATEX** i **IECEX**
- Przepływ do **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	Woda-glikol
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	-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
Materiał uszczelnień	FPM
Wersja cewki elektromagnetycznej	Standardowa
Kod suwaka	002
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 przeciwwybuchowym \(Europa i Azja\)](#)
- [INSTRUKCJA OBSŁUGI - Rozdzielacz, seria D1VW*EE \(ATEX\), seria konstrukcyjna 93](#)