

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-020d-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw020dnjw-p-6086.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 020D (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW020DNJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW020DNJW
Kod producenta	D1VW020DNJW

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW020DNJW** to zawór typu on/off w wielkości **NG06 (CETOP 03)**, który łączy wysokie parametry funkcjonalne z bardzo niskim, energooszczędnym spadkiem ciśnienia. Zoptymalizowane kanały przepływu pozwalają na pracę przy przepływie do **80 l/min** i ciśnieniu maksymalnym **350 bar**.

Szeroki wybór suwaków i wariantów wykonania umożliwia dopasowanie zaworu do praktycznie dowolnego układu hydraulicznego. W ramach rodziny D1VW dostępna jest opcja **soft shift**, zapewniająca łagodne, płynne przełączanie - dodatkowa dysza w kotwicy elektromagnesu tłumi czas przełączania i ogranicza uderzenia hydrauliczne.

Rodzina D1VW oferowana jest również w wersji przeciwwybuchowej (D1VW*EE), certyfikowanej zgodnie z normami **ATEX** (klasa ochrony przeciwwybuchowej Ex e mb II T4 Gb, strefy 1 i 2) oraz **IECEx** (klasa urządzeń 2 G). Elektromagnesy w tej wersji wykonane są w technologii DC, a zawory do zasilania AC wyposażone są w zintegrowany prostownik.

Zastosowanie

Rozdzielacz D1VW020DNJW przeznaczony jest przede wszystkim do zastosowań przemysłowych - sprawdza się w ogólnych układach hydrauliki siłowej, gdzie liczy się niezawodność, kompaktowa budowa i niski spadek ciśnienia.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona w praktyce konstrukcja, wykorzystująca wieloletnie doświadczenie Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków - pasuje do wielu typów układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji dzięki brakowi konieczności magazynowania
- Opcjonalna funkcja **soft shift** zapewniająca płynne przełączanie
- Opcjonalny ręczny override
- Dostępna wersja przeciwwybuchowa zgodna z **ATEX** i **IECEx** (w ramach rodziny D1VW)

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	70 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	020
Położenie suwaka	2 pozycje, sterowanie w pozycji a lub b, bez pozycji środkowej i przesunięcia
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](#)