

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-001e-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw001enjw-p-5521.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 001E (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW001ENJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW001ENJW
Kod producenta	D1VW001ENJW

Opis produktu

Rozdzielacz suwakowy serii D1VW w wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)** to zawór załączający zaprojektowany z myślą o wysokiej wydajności przy minimalnym zużyciu energii. Dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływu zawór osiąga wydatek do **80 l/min** przy bardzo niskim spadku ciśnienia, co przekłada się na realne oszczędności energetyczne w instalacji. Maksymalne ciśnienie robocze wynosi **350 bar**.

Szeroki wybór dostępnych suwaków i opcji pozwala budować praktycznie nieograniczoną liczbę układów hydraulicznych, dopasowanych do konkretnej aplikacji. Zawór oferowany jest z opcją **soft shift** zapewniającą płynne, łagodne przełączanie - dodatkowa dysza w kotwicy elektromagnesu tłumi czas przełączania, ograniczając uderzenia hydrauliczne w instalacji.

W rodzinie D1VW dostępna jest również wersja z elektromagnesami przeciwwybuchowymi **D1VW*EE**, oparta na standardowej konstrukcji D1VW, z certyfikatem **ATEX** (klasa wykonania przeciwwybuchowego Ex e mb II T4 Gb, strefy 1 i 2) oraz elektromagnesami zgodnymi z normą **IECEX** dla klasy urządzeń 2 G. Wersje przeciwwybuchowe wykonywane są w technologii DC, a modele AC wyposażone są w zintegrowany prostownik.

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest dla przemysłu (rynek przemysłowy) i sprawdza się w ogólnych zastosowaniach hydraulicznych, wszędzie tam, gdzie liczy się kompaktowa konstrukcja i niezawodne działanie przy dużych przepływach.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja wynikająca z wieloletniego doświadczenia Parker w hydraulice
- Szeroki zakres dostępnych suwaków - pasuje do praktycznie każdego układu hydraulicznego
- Przepływ roboczy do **80 l/min** przy bardzo niskim spadku ciśnienia
- Ciśnienie robocze do **350 bar**
- Najkrótszy czas realizacji dzięki dostępności z magazynu
- Opcjonalna funkcja soft shift dla płynnego przełączania
- Opcjonalny ręczny przełącznik awaryjny (manual override)
- Opcjonalna wersja przeciwwybuchowa (ATEX, IECEX) w rodzinie D1VW*EE

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	001
Położenie suwaka	2 pozycje, sprężynowy powrót do pozycji 0, sterowanie w pozycji a
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](#)