

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-008e-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw008enjw-p-5899.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 008E (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW008ENJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW008ENJW
Kod producenta	D1VW008ENJW

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW008ENJW** to zawór kierunkowy typu on/off w wielkości **NG06 (CETOP 03)**, zaprojektowany z myślą o wysokich parametrach funkcjonalnych przy jednoczesnym utrzymaniu bardzo niskich, energooszczędnych strat ciśnienia. Optymalizacja kanałów przepływowych pozwala serii D1VW osiągać przepływy nawet do **80 l/min**, natomiast ta konkretna odmiana przystosowana jest do przepływu **50 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

Zawór sterowany jest elektromagnetycznie, w układzie **2 położen** - z powrotem sprężynowym do położenia 0 i wystawianiem do położenia b. Zasilanie cewki wynosi **24 VDC**, a podłączenie elektryczne realizowane jest przez złącze zgodne z normą **EN 175301-803**. Montaż odbywa się na płycie przyłączeniowej (subplate), a korpus wykonano z żeliwa.

Rodzina D1VW oferuje szeroki wybór suwaków i opcji konstrukcyjnych, co pozwala dopasować rozdzielacz do praktycznie każdego układu hydraulicznego. Dostępna jest również opcja płynnego przełączania (soft shift) - dodatkowy dławik w kotwicy elektromagnesu wydłuża czas przełączania, zapewniając łagodniejszą pracę układu. Zawór przeznaczony jest do pracy z olejem hydraulicznym wg DIN 51524, w temperaturze od **-20°C do 60°C**.

Zastosowanie

Rozdzielacz D1VW znajduje zastosowanie przede wszystkim w przemyśle, w ogólnych układach hydraulicznych wymagających niezawodnego sterowania kierunkiem przepływu przy niskich stratach energii.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Bardzo niskie straty ciśnienia dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym
- Szeroki wybór suwaków - dopasowanie do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas dostawy - brak konieczności magazynowania
- Opcjonalna funkcja płynnego przełączania (soft shift) dla łagodniejszej pracy
- Opcjonalny ręczny przycisk sterujący (manual override)
- Maksymalne ciśnienie robocze 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	2-drogowy
Napięcie zasilania	24 VDC
Oznaczenie	Standardowa
Maks. natężenie przepływu	50 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
Wersja cewki elektromagnetycznej	Standardowa
Kod suwaka	008
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](#)