

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-011e-2-poz-fpm-ng06-cetop-03-d1vw011evjw-p-5977.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 011E (2 poz.), FPM (NG06, CETOP 03) D1VW011EVJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW011EVJW
Kod producenta	D1VW011EVJW

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW** w wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)** to zawór on/off zapewniający wysokie parametry funkcjonalne przy jednocześnie bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia. Dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym osiąga przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

Szeroki wybór suwaków i opcji pozwala na projektowanie niemal nieograniczonej liczby układów hydraulicznych. Rozdzielacz może być wyposażony w opcję łagodnego przełączania (soft shift) dla płynniejszej pracy - dodatkowa dławica w kotwicy elektromagnesu tłumi czas przełączania. Dostępna jest również opcja ręcznegoysterowania awaryjnego.

Konstrukcja bazuje na sprawdzonym, zwartym rozwiązaniu wykorzystującym wieloletnie doświadczenie Parkera w hydraulice. Zawór posiada 2 pozycje pracy z powrotem sprężynowym do pozycji 0 i działaniem w pozycji a, sterowanie bezpośrednie elektromagnesem, zasilanie **24 VDC** oraz przyłącze elektryczne zgodne z **EN 175301-803**. Korpus wykonany jest z żeliwa, montaż płytowy (subplate), waga rozdzielacza to **1,5 kg**.

Zastosowanie

Rozdzielacz przeznaczony jest do zastosowań przemysłowych, w tym ogólnych układów hydrauliki siłowej wymagających kompaktowego, niezawodnego sterowania kierunkiem przepływu.

Zalety

- Zwarta, sprawdzona konstrukcja oparta na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków - dopasowanie do niemal każdego układu hydraulicznego
- Krótki czas realizacji - brak konieczności magazynowania
- Opcjonalna funkcja łagodnego przełączania (soft shift) dla płynnej pracy
- Opcjonalne ręczneysterowanie awaryjne
- Przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu **350 bar**
- Niski, energooszczędny spadek ciśnienia dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Elektromagnetyczne
Materiał korpusu	Żeliwo
Typ połączenia	Złącze wg EN 175301-803
Produkt podstawowy	w regionie EMEA

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	FPM
Materiał uszczelnień	NBR
Wersja cewki elektromagnetycznej	Standardowa
Kod suwaka	011
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](#)