

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-004f-2-poz-fpm-ng06-cetop-03-d1vw004fvjw-p-5785.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 004F (2 poz.), FPM (NG06, CETOP 03) D1VW004FVJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW004FVJW
Kod producenta	D1VW004FVJW

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW004FVJW** to zawór typu on/off w wielkości **NG06 (CETOP 03)**, zaprojektowany z myślą o wysokich parametrach funkcjonalnych przy jednocześnie bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia. Zoptymalizowane kanały przepływowe pozwalają na przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

Zawór wyposażony jest w cewkę **24 VDC** z przyłączem elektrycznym zgodnym z normą **EN 175301-803**, a jego korpus wykonano z żeliwa. Sterowanie odbywa się elektromagnetycznie, w układzie 2-pozycyjnym ze sprężynowym powrotem do pozycji b - suwak oznaczony jest kodem **004**. Montaż odbywa się na płycie przyłączeniowej (subplate). W ramach serii D1VW dostępna jest opcja miękkiego przełączania (soft shift), zapewniająca płynniejszą pracę dzięki dodatkowej dławiącej blendzie w kotwicy elektromagnesu, a także wersja przeciwwybuchowa D1VW*EE, certyfikowana zgodnie z ATEX i IECEx.

Zawór pracuje w zakresie temperatur od **-20°C do 60°C**, z uszczelnieniami z FPM przeznaczonymi do pracy z cieczą typu woda-glikol. Waga produktu wynosi **1,5 kg**.

Zastosowanie

Rozdzielacz D1VW004FVJW znajduje zastosowanie w przemyśle, w ogólnych układach hydrauliki siłowej.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Bardzo niski spadek ciśnienia dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym
- Przepływ do **80 l/min** przy ciśnieniu roboczym do **350 bar**
- Krótki czas realizacji - brak konieczności magazynowania
- Szeroki wybór suwaków dopasowanych do różnych układów hydraulicznych
- Opcjonalny mechaniczny wskaźnik ręczny (manual override)
- Dostępna wersja z opcją miękkiego przełączania (soft shift)
- Dostępna wersja przeciwwybuchowa zgodna z ATEX i IECEx

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	Woda-glikol
Funkcja	2-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	FPM
Wersja cewki elektromagnetycznej	Standardowa
Kod suwaka	004
Położenie suwaka	2 pozycje, sterowanie w pozycji 0, sprężynowy powrót do 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](#)