

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-020d-2-poz-fpm-ng06-cetop-03-d1vw020dvjw-p-6103.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 020D (2 poz.), FPM (NG06, CETOP 03) D1VW020DVJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW020DVJW
Kod producenta	D1VW020DVJW

Opis produktu

Rozdzielacz D1VW to zawór on/off wykonany w wielkości **NG06 (CETOP 03)**, zaprojektowany z myślą o wysokich parametrach funkcjonalnych przy jednocześnie bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia. Zoptymalizowane kanały przepływowe pozwalają na pracę przy przepływie do **70 l/min** i ciśnieniu roboczym do **350 bar**.

Zawór sterowany jest elektromagnetycznie, napięciem zasilania **24 VDC**, poprzez złącze wtykowe zgodne z normą **EN 175301-803**. Korpus wykonano z żeliwa, a uszczelnienia w standardzie FPM zapewniają odpowiednią trwałość pracy w trudnych warunkach przemysłowych. Suwak o kodzie **020** pracuje w układzie **2-pozycyjnym**, bez pozycji środkowej i przesunięcia, przełączając się między pozycją a i b.

Seria D1VW oferuje szeroki wybór suwaków i opcji, co pozwala na projektowanie praktycznie nieograniczonej liczby układów hydraulicznych. Dostępna jest opcja soft shift, łagodząca czas przełączania dzięki dodatkowej przesłonie dławiącej w kotwicy elektromagnesu, a także wersja przeciwwybuchowa D1VW*EE, certyfikowana zgodnie z normami **ATEX** i **IECEX** (klasa Ex e mb II T4 Gb, strefa 1 i 2).

Zastosowanie

Zawory serii D1VW znajdują zastosowanie przede wszystkim w przemyśle, w ogólnych aplikacjach hydraulicznych wymagających kompaktowej i sprawdzonej konstrukcji.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja wynikająca z wieloletniego doświadczenia Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków dopasowanych do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji zamówienia - brak konieczności magazynowania
- Opcjonalny soft shift zapewniający płynne przełączanie
- Opcjonalny ręczny przycisk awaryjny (manual override)
- Opcjonalna wersja przeciwwybuchowa (ATEX, IECEX)
- Maksymalne ciśnienie robocze do **350 bar** przy przepływie do **70 l/min**

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	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	-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	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](#)