Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 19:31

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-001f-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw001fnjw-p-5542.html

# Rozdzielacz D1VW - suwak 001F (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW001FNJW

| | |
|---|---|
| Dostępność | **Na zamówienie** |
| Numer katalogowy | **D1VW001FNJW** |
| Kod producenta | **D1VW001FNJW** |

## Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW** w wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)** to zawór on/off zaprojektowany z myślą o wysokich parametrach funkcjonalnych przy jednoczesnym, bardzo niskim spadku ciśnienia. Dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym zawór osiąga przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**, co przekłada się na realne oszczędności energii w instalacji hydraulicznej.

Szeroki wybór suwaków i wariantów konstrukcyjnych pozwala dopasować rozdzielacz do niemal dowolnego układu hydraulicznego. W ofercie dostępna jest opcja **soft shift** zapewniająca płynne, łagodne przełączanie - dodatkowa dławica w kotwicy elektromagnesu wydłuża i wygładza czas przełączania.

Rodzina D1VW obejmuje również wersję przeciwwybuchową **D1VW*EE**, opartą na standardowej konstrukcji serii, wyposażoną w elektromagnesy certyfikowane zgodnie z **ATEX** (klasa Ex e mb II T4 Gb, strefy 1 i 2) oraz **IECEx** dla klasy sprzętu 2G. Wszystkie przeciwwybuchowe elektromagnesy mają konstrukcję DC, a wersje AC pracują z wbudowanym prostownikiem.

## Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest do zastosowań w przemyśle, w szczególności w ogólnych układach hydrauliki przemysłowej.

## Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków - pasuje do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji zamówienia - bez konieczności magazynowania
- Opcjonalny soft shift dla płynnego działania
- Opcjonalna dźwignia ręcznego sterowania (override)
- Opcjonalna wersja przeciwwybuchowa (ATEX/IECEx)

## 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, 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 przeciwwybuchowym (Europa i Azja)
- INSTRUKCJA OBSŁUGI - Rozdzielacz, seria D1VW*EE (ATEX), seria konstrukcyjna 93