Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 23:01

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-001m-2-poz-fpm-ng06-cetop-03-d1vw001mvjw-p-5591.html

# Rozdzielacz D1VW - suwak 001M (2 poz.), FPM (NG06, CETOP 03) D1VW001MVJW

| | |
|---|---|
| Dostępność | **Na zamówienie** |
| Numer katalogowy | **D1VW001MVJW** |
| Kod producenta | **D1VW001MVJW** |

## Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW** w rozmiarze **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)** to zawór typu on/off zapewniający wysokie parametry funkcjonalne przy bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia. Dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym maksymalny przepływ sięga **80 l/min**, a maksymalne ciśnienie robocze wynosi **350 bar**.

Szeroki wybór suwaków i opcji konstrukcyjnych pozwala na budowę praktycznie nieograniczonej liczby układów hydraulicznych. Rozdzielacz dostępny jest z opcją **miękkiego przełączania (soft shift)**, zapewniającą płynną pracę - dodatkowa dysza w kotwicy elektromagnesu tłumi czas przełączania.

Zawór dostępny jest również z ręcznym sterowaniem awaryjnym (manual override) oraz - jako osobny wariant serii D1VW*EE - w wykonaniu przeciwwybuchowym z certyfikatami **ATEX** i **IECEx**.

## Zastosowanie

Rozdzielacz D1VW znajduje zastosowanie w ogólnych układach hydrauliki przemysłowej.

## Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja oparta na wieloletnim doświadczeniu w hydraulice
- Szeroki zakres suwaków - pasuje do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji - brak konieczności magazynowania
- Opcjonalna funkcja miękkiego przełączania dla płynnej pracy
- Opcjonalne ręczne sterowanie awaryjne
- Dostępna opcjonalna wersja przeciwwybuchowa (seria D1VW*EE)

## 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 | 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 |
| Wersja cewki elektromagnetycznej | Standardowa |
| Kod suwaka | 001 |
| Położenie suwaka | 2 pozycje, sterowanie w pozycji 0, sprężynowy powrót do 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