Dane aktualne na dzień: 01-11-2026 00:40

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-002m-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw002mnjw-p-5689.html

Rozdzielacz D1VW - suwak 002M (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW002MNJW

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**D1VW002MNJW**
Kod producenta	**D1VW002MNJW**

Opis produktu

Rozdzielacz D1VW to zawór typu on/off w wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)**, 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 dostępny jest w szerokiej gamie suwaków i opcji konfiguracyjnych, co pozwala dopasować go do praktycznie dowolnego układu hydraulicznego. Opcjonalnie oferowana jest wersja z funkcją płynnego przełączania (soft shift) - dodatkowa dysza w kotwicy elektromagnesu tłumi czas przełączania, zapewniając łagodniejszą pracę układu i mniejsze obciążenia dynamiczne instalacji.

W ramach rodziny D1VW Parker oferuje również wersję przeciwwybuchową **D1VW*EE**, opartą na standardowej konstrukcji, wyposażoną w elektromagnesy certyfikowane zgodnie z normą **ATEX** (klasa wykonania przeciwwybuchowego Ex e mb II T4 Gb, do stosowania w strefach 1 i 2) oraz zgodnie z normą **IECEx** dla klasy urządzeń 2G. Elektromagnesy przeciwwybuchowe wykonane są w technologii DC, natomiast wersje AC pracują ze zintegrowanym prostownikiem.

Zastosowanie

Rozdzielacz D1VW przeznaczony jest do zastosowań przemysłowych, w ogólnych układach hydrauliki siłowej.

Zalety

- Zwarta, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków dopasowanych do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji dzięki brakowi konieczności magazynowania wariantów
- Opcjonalna funkcja soft shift dla płynniejszej pracy zaworu
- Opcjonalny ręczny przełącznik awaryjny (manual override)
- Opcjonalna 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	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	-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	NBR
Materiał uszczelnień	FPM
Wersja cewki elektromagnetycznej	Standardowa
Kod suwaka	002
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