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

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-002f-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw002fnjw-p-5661.html

Rozdzielacz D1VW - suwak 002F (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW002FNJW

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**D1VW002FNJW**
Kod producenta	**D1VW002FNJW**

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, energooszczędnym spadku ciśnienia. Dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym zawór obsługuje przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

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

Rodzina D1VW oferowana jest również w wersji przeciwwybuchowej (D1VW*EE), certyfikowanej zgodnie ze standardami **ATEX** (klasa Ex e mb II T4 Gb, strefy 1 i 2) oraz **IECEx** dla klasy urządzeń 2 G - wszystkie elektromagnesy przeciwwybuchowe wykonane są w wersji DC, a wersje AC wyposażone są w zintegrowany prostownik.

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest do zastosowań przemysłowych i sprawdza się w ogólnych układach hydraulicznych wymagających niezawodnego sterowania kierunkiem przepływu.

Zalety

- Zwarta, sprawdzona konstrukcja oparta na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków - pasuje do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji - brak konieczności magazynowania
- Opcjonalna funkcja soft shift zapewniająca płynne przełączanie
- Opcjonalny ręczny override
- Opcjonalna wersja przeciwwybuchowa (ATEX/IECEx) w ramach rodziny D1VW

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 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