Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 22:15

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-004e-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw004enjw-p-5766.html

Rozdzielacz D1VW - suwak 004E (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW004ENJW

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**D1VW004ENJW**
Kod producenta	**D1VW004ENJW**

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW004ENJW** to zawór kierunkowy typu on/off w wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)**, zaprojektowany z myślą o wysokiej wydajności funkcjonalnej przy jednocześnie bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia. Zoptymalizowane kanały przepływowe pozwalają na przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**.

Rozdzielacz pracuje w układzie **2-pozycyjnym**, ze sprężynowym powrotem do pozycji 0 i wysterowaniem do pozycji a, sterowany elektromagnetycznie napięciem **24 VDC**. Szeroki wybór suwaków dostępnych w serii D1VW pozwala na projektowanie niemal dowolnych układów hydraulicznych, a krótki czas realizacji eliminuje konieczność magazynowania.

Zawór montowany jest na płycie podstawowej (subplate), z przyłączem elektrycznym zgodnym z normą **EN 175301-803**. Korpus wykonany jest z żeliwa, a uszczelnienia z **NBR**, co czyni zawór odpowiednim do pracy z olejem hydraulicznym zgodnym z **DIN 51524**.

Zastosowanie

Rozdzielacz D1VW004ENJW przeznaczony jest do ogólnych zastosowań hydraulicznych w przemyśle, wszędzie tam gdzie wymagane jest niezawodne sterowanie kierunkiem przepływu przy zachowaniu niskich strat energii.

Zalety

- Zwarta, sprawdzona konstrukcja odzwierciedlająca wieloletnie doświadczenie Parker w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków dopasowanych do różnych układów hydraulicznych
- Bardzo niski spadek ciśnienia przy przepływie do **80 l/min**
- Maksymalne ciśnienie robocze do **350 bar**
- Krótki czas realizacji zamówienia - brak konieczności magazynowania
- Dostępna opcja delikatnego przełączania (soft shift) dla płynniejszej pracy
- Dostępna opcja sterowania ręcznego (manual override)
- Dostępna wersja przeciwwybuchowa ATEX/IECEx (seria D1VW*EE)

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	2-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
Wersja cewki elektromagnetycznej	Standardowa
Kod suwaka	004
Położenie suwaka	2 pozycje, sprężynowy powrót do pozycji 0, sterowanie w 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