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

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-011e-2-poz-nbr-ng06-cetop-03-d1vw011enjw-p-5976.html

Rozdzielacz D1VW - suwak 011E (2 poz.), NBR (NG06, CETOP 03) D1VW011ENJW

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**D1VW011ENJW**
Kod producenta	**D1VW011ENJW**

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW011ENJW** to zawór on/off w wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)**, zaprojektowany z myślą o wysokiej funkcjonalności przy jednocześnie bardzo niskim spadku ciśnienia - dzięki optymalizowanym kanałom przepływu. Zawór obsługuje przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**, co czyni go energooszczędnym rozwiązaniem nawet przy dużych obciążeniach.

Konstrukcja D1VW pozwala na zastosowanie szerokiej gamy suwaków i opcji, dzięki czemu można go dopasować praktycznie do dowolnego układu hydraulicznego. Ten model wykorzystuje suwak o kodzie **011**, w układzie **2-pozycyjnym ze sprężynowym powrotem do pozycji 0** i sterowaniem elektromagnetycznym w pozycji a. Zasilanie cewki wynosi **24 VDC**, a podłączenie elektryczne realizowane jest złączem zgodnym z **EN 175301-803**.

Cała seria D1VW jest dodatkowo dostępna z opcją łagodnego przełączania (soft shift), w której dodatkowa dławica w kotwicy elektromagnesu tłumi czas przełączania, oraz - w wersji D1VW*EE - jako wykonanie przeciwwybuchowe zgodne z certyfikatami **ATEX** i **IECEx** (klasa Ex e mb II T4 Gb, strefa 1 i 2). Egzemplarz D1VW011ENJW ma wykonanie standardowe.

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest do zastosowań przemysłowych - sprawdza się w ogólnych układach hydrauliki siłowej, gdzie liczy się kompaktowa, sprawdzona konstrukcja i krótki czas dostawy bez konieczności magazynowania nietypowych wariantów.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków - pasuje do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji dzięki brakowi konieczności magazynowania
- Bardzo niski, energooszczędny spadek ciśnienia dzięki optymalizowanym kanałom przepływu
- Przepływ do **80 l/min** przy ciśnieniu maksymalnym **350 bar**
- Opcjonalna funkcja łagodnego przełączania (soft shift) dla płynnej pracy
- Opcjonalne sterowanie ręczne (manual override)
- Dostępna wersja przeciwwybuchowa ATEX/IECEx w ramach serii (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	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	011
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