

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-004m-2-poz-fpm-ng06-cetop-03-d1vw004mvjw-p-5807.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 004M (2 poz.), FPM (NG06, CETOP 03) D1VW004MVJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW004MVJW
Kod producenta	D1VW004MVJW

Opis produktu

Rozdzielacz D1VW w wielkości **NG06 (CETOP 03)** to zawór on/off zapewniający wysokie parametry funkcjonalne przy bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia. Zoptymalizowane kanały przepływowe pozwalają na przepływ do **80 l/min** przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**. Zawór dostępny jest opcjonalnie z funkcją łagodnego przełączania (soft shift) lub w wersji przeciwwybuchowej zgodnej z normami **ATEX** i **IECEX**. Szeroki wybór suwaków i opcji konstrukcyjnych umożliwia zaprojektowanie niemal nieograniczonej liczby układów hydraulicznych. Wersja soft shift wykorzystuje dodatkową przesłonę w kotwicy elektromagnesu, która tłumí czas przełączania, zapewniając płynną i cichą pracę układu. Wersja D1VW*EE z elektromagnesami przeciwwybuchowymi bazuje na standardowej serii D1VW. Posiada certyfikat **ATEX** (klasa ochrony przeciwwybuchowej Ex e mb II T4 Gb, strefy 1 i 2) oraz elektromagnesy zgodne z normą **IECEX** dla klasy urządzeń 2G. Wszystkie elektromagnesy przeciwwybuchowe wykonane są w technologii DC, a wersje AC wyposażone są w zintegrowany prostownik.

Zastosowanie

Rozdzielacz przeznaczony jest przede wszystkim dla przemysłu i sprawdza się w ogólnych zastosowaniach hydrauliki przemysłowej.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków - pasuje do praktycznie każdego układu hydraulicznego
- Krótki czas realizacji zamówienia - brak konieczności magazynowania
- Opcjonalna funkcja soft shift zapewniająca płynne, ciche przełączanie
- Opcjonalne ręczneysterowanie awaryjne
- Opcjonalna wersja przeciwwybuchowa zgodna z **ATEX** i **IECEX**
- Maksymalny przepływ **80 l/min** przy ciśnieniu roboczym do **350 bar**

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Elektromagnetyczne
Materiał korpusu	Żeliwo
Typ połączenia	Złącze wg EN 175301-803
Produkt podstawowy	w regionie EMEA
Dywidzja	Dywidzja 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	FPM
Materiał uszczelnień	NBR
Wersja cewki elektromagnetycznej	Standardowa
Kod suwaka	004
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](#)