Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 23:45

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-001k-2-poz-fpm-ng06-cetop-03-d1vw001kvjw-p-5577.html

Rozdzielacz D1VW - suwak 001K (2 poz.), FPM (NG06, CETOP 03) D1VW001KVJW

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**D1VW001KVJW**
Kod producenta	**D1VW001KVJW**

Opis produktu

Rozdzielacz D1VW001KVJW to zawór on/off z serii D1VW w wielkości **NG06** (**CETOP 03**, odpowiednik NFPA D03), łączący wysokie parametry funkcjonalne z bardzo niskim, energooszczędnym spadkiem ciśnienia. Dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływu zawór osiąga przepływ do **80 l/min** przy ciśnieniu maksymalnym **350 bar**.

Szeroki wybór suwaków i opcji pozwala na projektowanie niemal dowolnej liczby układów hydraulicznych. Rozdzielacz dostępny jest z opcją **soft shift** - dodatkowy otwór dławiący w kotwicy elektromagnesu spowalnia czas przełączania, zapewniając płynniejsze działanie.

Wersja D1VW*EE, bazująca na standardowej serii D1VW, wyposażona jest w elektromagnesy przeciwwybuchowe - posiada certyfikat **ATEX** w klasie ochrony Ex e mb II T4 Gb (do stref 1 i 2) oraz elektromagnesy zgodne z normą **IECEx** dla klasy urządzeń 2G. Wszystkie przeciwwybuchowe elektromagnesy mają konstrukcję DC, a zawory zasilane prądem przemiennym (AC) wyposażone są w zintegrowany prostownik.

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest dla rynku przemysłowego, do ogólnych zastosowań hydraulicznych.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja wynikająca z wieloletniego doświadczenia Parkera w hydraulice
- Szeroki wybór suwaków - dopasowanie do różnych układów hydraulicznych
- Najkrótszy czas realizacji - brak konieczności magazynowania
- Opcjonalna funkcja **soft shift** zapewniająca płynne przełączanie
- Opcjonalny ręczny przełącznik awaryjny (manual override)
- Opcjonalna wersja przeciwwybuchowa (**ATEX**/**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	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	Zalecana pozioma, bez ograniczeń
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	001
Położenie suwaka	2 pozycje, sprężynowy powrót do pozycji 0, sterowanie w 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