

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-8w-suwak-001k-2-poz-nbr-zlacze-en-175301-803-ng06-cetop-03-d1vw001knjwl-p-5565.html>



Rozdzielacz D1VW 8W - suwak 001K (2 poz.), NBR, złącze EN 175301-803 (NG06, CETOP 03) D1VW001KNJWL

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW001KNJWL
Kod producenta	D1VW001KNJWL

Opis produktu

Rozdzielacz D1VW 8W to niskoprądowa wersja sprawdzonej konstrukcji D1VW, wyposażona w solenoid o niskim poborze mocy (**<0,5 A**), który umożliwia bezpośrednie podłączenie do sterownika PLC lub węzła magistrali bez konieczności stosowania przekaźnika.

W wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)** zawór zapewnia wysoką wydajność przepływu do **60 l/min**, przy jednocześnie niskim spadku ciśnienia dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym, co przekłada się na mniejsze straty energii podczas pracy. Maksymalne ciśnienie robocze wynosi **350 bar**.

Zawory D1VW 8W dostępne są ze standardowym przyłączem elektrycznym zgodnym z **EN175301-803** oraz z przyłączem **M12x1**. Wersja z przyłączem M12x1 i diodami LED spełnia wymagania standardu **DESINA** (DistributEd and Standardised INstAllation technology), stosowanego w obrabiarkach i systemach produkcyjnych.

Zastosowanie

Produkt przeznaczony dla przemysłu, ze szczególnym zastosowaniem w obrabiarkach (machine tools).

Zalety

- Zwarta, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Niski spadek ciśnienia - mniejsze straty energii podczas eksploatacji
- Szeroki wybór suwaków - dopasowanie do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji zamówienia - brak konieczności magazynowania
- Bezpośrednie podłączenie do PLC dzięki niskoprądowemu solenoidowi (**<0,5 A**)

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Elektromagnetyczne
Typ cewki	DIN bez wtyczki
Konfiguracja	Z P do A i z B do T po wzbudzeniu, K - pojedyncza cewka, 2 pozycje, wyśrodkowanie sprężynowe, suwakowy zawór kierunkowy
Dywizja	Dywizja Systemów Zaworów Hydraulicznych Europa
Opcja części elektrycznej	Rozkład pinów M12, piny 1 i 2 niepodłączone

Skuteczność filtracji	ISO 4406; 18/16/13
Rodzaj cieczy roboczej	Olej hydrauliczny wg DIN 51524
Funkcja	Sterowanie kierunkowe
Funkcja	2-drogowy
Napięcie zasilania	24 VDC
Maks. temperatura otoczenia	60 °C
Maks. natężenie przepływu	60 L/min
Maks. temperatura cieczy	70 °C
Maks. lepkość kinematyczna	400 cSt
Maks. ciśnienie robocze	350 bar
Maks. temperatura pracy	60 °C
Min. temperatura otoczenia	-25 °C
Min. temperatura cieczy	-25 °C
Min. lepkość kinematyczna	2.8 cSt
Min. temperatura pracy	-25 °C
Pozycja montażu	Bez ograniczeń, zalecana pozioma
Typ montażu	Płyta przyłączeniowa
Typ działania	Bezpośrednie
Przyłącze	NG06 / CETOP 03
Pobór mocy	8 W
Seria produktu	Kierunkowy zawór sterujący
Materiał uszczelnień	NBR
Przyłącze elektryczne cewki	Złącze wg EN 175301-803
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 8 W \(Europa i Azja\)](#)