

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-8w-suwak-002k-2-poz-nbr-zlacze-en-175301-803-ng06-cetop-03-d1vw002knjwl-p-5673.html>



Rozdzielacz D1VW 8W - suwak 002K (2 poz.), NBR, złącze EN 175301-803 (NG06, CETOP 03) D1VW002KNJWL

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW002KNJWL
Kod producenta	D1VW002KNJWL

Opis produktu

Rozdzielacz kierunkowy serii D1VW 8 Watt bazuje na sprawdzonej konstrukcji standardowego rozdzielacza D1VW, jednak wyposażono go w cewkę o niskim poborze prądu (poniżej **0,5 A**) i mocy **8 W**, co pozwala na bezpośrednie podłączenie zaworu on/off do sterownika PLC bez konieczności stosowania przekaźnika pośredniczącego.

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

Rozdzielacz dostępny jest ze standardowym przyłączem elektrycznym zgodnym z normą EN175301-803 oraz z wtyczką M12 x 1. Wersja z przyłączem M12 x 1 i diodami LED spełnia wymagania standardu DESINA (DistributEd and Standardised INstAllation technology), stosowanego w obrabiarkach i systemach produkcyjnych.

Zastosowanie

Produkt przeznaczony jest dla przemysłu, ze szczególnym zastosowaniem w obrabiarkach.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulicce
- Niski spadek ciśnienia - mniejsze straty energii podczas eksploatacji
- Szeroki wybór suwaków - dopasowanie do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas dostawy - brak konieczności magazynowania
- Niski pobór prądu (poniżej **0,5 A**) umożliwiający bezpośrednie sterowanie z PLC lub wężła sieciowego

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
Produkt podstawowy	w regionie EMEA
Dywidzja	Dywidzja 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	20 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	002
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 \(Europa i Azja\)](#)