

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-8w-suwak-002c-3-poz-nbr-zlacz-en-175301-803-ng06-cetop-03-d1vw002cnjwl-p-5603.html>



Rozdzielacz D1VW 8W - suwak 002C (3 poz.), NBR, złącze EN 175301-803 (NG06, CETOP 03) D1VW002CNJWL

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW002CNJWL
Kod producenta	D1VW002CNJWL

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW** w wersji **8 Watt** bazuje na sprawdzonej konstrukcji standardowego D1VW, wyróżniając się niskoprądową cewką (**<0,5 A**), która pozwala na bezpośrednie podłączenie zaworu do sterownika PLC lub węzła magistrali - bez konieczności stosowania dodatkowego przekaźnika.

Zawór wykonany w wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)** oferuje wysokie parametry funkcjonalne - przepływ do **60 l/min** - przy jednocześnie bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia, dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym. Maksymalne ciśnienie robocze wynosi **350 bar**.

Rozdzielacze D1VW 8 Watt dostępne są ze standardowym przyłączem cewki 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

Zawór przeznaczony jest do zastosowań przemysłowych, w tym w obrabiarkach.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Niski spadek ciśnienia - mniejsze straty energii podczas pracy
- Szeroki wybór suwaków - dopasowanie do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji zamówienia - brak konieczności magazynowania

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Elektromagnetyczne
Typ cewki	DIN bez wtyczki
Konfiguracja	3 pozycje, C - podwójna cewka, 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	3-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	3 pozycje, sprężynowy powrót do pozycji 0, sterowanie w pozycji a lub b
Waga	2.1 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- [KATALOG - Rozdzielacz, seria D1VW 8 W \(Europa i Azja\)](#)