Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 21:35

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-8w-suwak-011c-3-poz-nbr-zlacze-en-175301-803-ng06-cetop-03-d1vw011cnjwl-p-5965.html

Rozdzielacz D1VW 8W - suwak 011C (3 poz.), NBR, złącze EN 175301-803 (NG06, CETOP 03) D1VW011CNJWL

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**D1VW011CNJWL**
Kod producenta	**D1VW011CNJWL**

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW 8W** to niskoprądowa wersja sprawdzonej serii D1VW, zaprojektowana z myślą o bezpośredniej współpracy ze sterownikami PLC. Dzięki cewce o niskim poborze mocy i prądzie poniżej **0,5 A** zawór można podłączyć wprost do wyjścia sterownika, bez konieczności stosowania dodatkowego przekaźnika.

W standardzie wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)** rozdzielacz zapewnia wysoką wydajność funkcjonalną - przepływ do **60 l/min** przy zoptymalizowanych kanałach przepływowych, co przekłada się na niski, energooszczędny spadek ciśnienia. Maksymalne ciśnienie robocze wynosi **350 bar**.

Zawór dostępny jest w wersji ze standardowym złączem elektrycznym zgodnym z **EN175301-803** oraz w wersji ze złączem **M12 x 1** z diodami LED, zgodnej ze standardem **DESINA** dla obrabiarek i systemów produkcyjnych.

Zastosowanie

Produkt przeznaczony jest dla przemysłu (rynek **Industrial**), ze szczególnym zastosowaniem w obrabiarkach (**machine tools**), gdzie liczy się kompaktowa budowa i możliwość bezpośredniego sterowania z poziomu automatyki.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parker w hydraulice
- Niski spadek ciśnienia - mniejsze straty energii podczas pracy
- Szeroki wybór szpul (grzybków) - pasuje do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji zamówienia - brak konieczności magazynowania
- Niskoprądowa cewka (**<0,5 A**) umożliwiająca bezpośrednie podłączenie do PLC bez przekaźnika

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Elektromagnetyczne
Typ cewki	DIN bez wtyczki
Konfiguracja	Wyśrodkowanie sprężynowe, C - podwójna cewka, 3 pozycje, 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	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	Zalecana pozioma, bez ograniczeń
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	011
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)