

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d3w-suwak-020d-2-poz-uszczelnienie-nbr-ng10-cetop-05-d3w020dnjw-p-8087.html>



Rozdzielacz D3W - suwak 020D (2 poz.), uszczelnienie NBR (NG10, CETOP 05) D3W020DNJW

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D3W020DNJW
Kod producenta	D3W020DNJW

Opis produktu

Rozdzielacz Parker **D3W020DNJW** z serii **D3W** to bezpośrednio sterowany elektromagnesem rozdzielacz kierunkowy w wielkości **NG10 (CETOP 05 / NFPA D05)**. Zoptymalizowane kanały przepływowe ograniczają straty energii, dzięki czemu praca układu jest bardziej ekonomiczna.

Seria D3W osiąga przepływ do **150 l/min** (w zależności od suwaka, **60 - 150 l/min**) przy maksymalnym ciśnieniu roboczym **350 bar**. Wśród dostępnych opcji są m.in. rurki kotwicy z funkcją **soft shift**, zapewniające płynną pracę zaworu. Rozdzielacz montuje się na płycie przyłączeniowej, a jego korpus wykonano z żeliwa.

Zawór pracuje z olejem hydraulicznym zgodnym z **DIN 51524** oraz z cieczami wodno-glikolowymi. Dostępne uszczelnienia to **NBR i FPM**, a zakres temperatur roboczych wynosi od **-20 / -25 °C** (w zależności od uszczelnienia) do **+60 °C**. Masa zależy od wielkości i wynosi **4,8 - 6,3 kg**.

Zastosowanie

Rozdzielacz przeznaczony jest dla rynku przemysłowego i nadaje się do ogólnych zastosowań w układach hydraulicznych.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja, oparta na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Wysokie granice funkcjonalne - małe siły sterujące zapewniają bezpieczną pracę także przy wysokich przepływach (do **150 l/min**)
- Niski spadek ciśnienia i niskie straty energii podczas pracy
- Szeroka gama suwaków, pasujących do różnych układów hydraulicznych
- Dostępna opcja **soft shift** dla łagodnego przełączania
- Dostępny także jako zawór 5-komorowy **D3DW** - do wysokiego ciśnienia w linii zbiornika i ekstremalnych warunków przepływu

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Seria produktu	Kierunkowy zawór sterujący
Rodzaj sterowania	Elektromagnetyczne
Typ działania	Bezpośrednie
Przyłącze	NG10 / CETOP 05

Kod suwaka	020
Położenie suwaka	2 pozycje, sterowanie w pozycji a lub b, bez pozycji środkowej i przesunięcia
Kombinacja pozycji/typu suwaka	020D
Materiał uszczelnień	NBR
Napięcie cewki	24 VDC
Przyłącze elektryczne cewki	Złącze wg EN 175301-803, bez wtyczki
Czas przełączania	Standardowy

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- [KATALOG - Rozdzielacz, seria D3W \(Europa i Azja\)](#)