

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d3w-suwak-011k-2-poz-uszczelnienie-nbr-ng10-cetop-05-d3w011knjw-p-8064.html>



## Rozdzielacz D3W - suwak 011K (2 poz.), uszczelnienie NBR (NG10, CETOP 05) D3W011KNJW

| Dostępność       | Na zamówienie     |
|------------------|-------------------|
| Numer katalogowy | <b>D3W011KNJW</b> |
| Kod producenta   | <b>D3W011KNJW</b> |

### Opis produktu

Rozdzielacz Parker serii **D3W** to zawór kierunkowy o sterowaniu bezpośrednim, wielkości **NG10 (CETOP 05 / NFPA D05)**, uruchamiany elektromagnesem i montowany na płycie przyłączeniowej. Zoptymalizowane kanały przepływowe ograniczają straty energii, co przekłada się na ekonomiczną pracę układu.

Seria oferuje wysokie graniczne parametry pracy: przepływ do **150 l/min** (w zależności od zastosowanego suwaka: **60 - 150 l/min**) i ciśnienie maksymalne **350 bar**. Wśród dostępnych opcji są rurki kotwicy z funkcją **soft shift**, zapewniające łagodne przełączanie. Korpus rozdzielacza jest wykonany z **żeliwa**, a dostępne uszczelnienia to **NBR** i **FPM**.

Rozdzielacze D3W pracują na oleju hydraulicznym zgodnym z **DIN 51524** oraz na cieczach wodno-glikolowych, w zakresie temperatur do **60 °C** (dolna granica **-20 °C** lub **-25 °C** w zależności od rodzaju uszczelnienia). W zależności od konfiguracji realizują funkcję 2-drogową lub 3-drogową. Masa wynosi **4,8 - 6,3 kg**, zależnie od wielkości.

### Zastosowanie

Rozdzielacze serii D3W są przeznaczone dla rynku przemysłowego i nadają się do ogólnych zastosowań w układach hydrauliki siłowej.

### Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja, oparta na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- Wysokie graniczne parametry pracy - małe siły sterujące zapewniają bezpieczną pracę także przy dużych przepływach do **150 l/min**
- Niski spadek ciśnienia - mniejsze straty energii w trakcie pracy
- Szeroki wybór suwaków - dopasowanie do różnych układów hydraulicznych
- Najkrótszy czas realizacji - brak konieczności magazynowania
- Dostępna również wersja 5-komorowa **D3DW** dla wysokiego ciśnienia w linii zbiornikowej i ekstremalnych warunków przepływu

### Parametry techniczne

| Parametr          | Wartość                    |
|-------------------|----------------------------|
| Seria produktu    | Kierunkowy zawór sterujący |
| Rodzaj sterowania | Elektromagnetyczne         |
| Typ działania     | Bezpośrednie               |
|                   |                            |

---

|                                |                                                                   |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Przylącze                      | NG10 / CETOP 05                                                   |
| Kod suwaka                     | 011                                                               |
| Położenie suwaka               | 2 pozycje, sprężynowy powrót do pozycji 0, sterowanie w pozycji b |
| Kombinacja pozycji/typu suwaka | 011K                                                              |
| Materiał uszczelnień           | NBR                                                               |
| Napięcie cewki                 | 24 VDC                                                            |
| Przylącze elektryczne cewki    | Złącze wg EN 175301-803, bez wtyczki                              |
| Czas przełączania              | Standardowy                                                       |

## Dokumenty

### Literatura i materiały referencyjne

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