

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-008k-2-poz-fpm-ng06-cetop-03-d1vw008kvjw-p-5916.html>



## Rozdzielacz D1VW - suwak 008K (2 poz.), FPM (NG06, CETOP 03) D1VW008KVJW

|                  |               |
|------------------|---------------|
| Dostępność       | Na zamówienie |
| Numer katalogowy | D1VW008KVJW   |
| Kod producenta   | D1VW008KVJW   |

### Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW008KVJW** to zawór kierunkowy typu on/off z serii D1VW, wykonany w wielkości **NG06 (CETOP 03)**. Konstrukcja zapewnia wysokie parametry funkcjonalne przy jednoczesnym bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia, dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym. Maksymalne ciśnienie robocze wynosi **350 bar**, a maksymalny przepływ dla tej wersji to **50 l/min**.

Zawór posiada 2 pozycje suwaka - w pozycji 0 sprężynowo powracany do położenia wyjściowego, sterowany elektrycznie do pozycji a. Sterowanie odbywa się cewką na napięcie **24 VDC**, z podłączeniem poprzez złącze zgodne z normą **EN 175301-803**. Korpus wykonany jest z żeliwa, a montaż realizowany jest na płycie przyłączeniowej (subplate).

Szeroka gama suwaków i opcji dostępnych w rodzinie D1VW pozwala na projektowanie praktycznie nieograniczonej liczby układów hydraulicznych. W ofercie serii dostępna jest również opcja płynnego przełączania (soft shift) dla łagodniejszej pracy układu, a także wersja przeciwybuchowa D1VW\*EE, certyfikowana zgodnie z normami **ATEX** i **IECEX** - jako osobny wariant tej rodziny produktowej.

### Zastosowanie

Rozdzielacz przeznaczony jest do zastosowań w hydraulice przemysłowej, w szczególności w ogólnych układach hydraulicznych wymagających kompaktowego i niezawodnego sterowania kierunkiem przepływu.

### Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja bazująca na wieloletnim doświadczeniu Parker w hydraulice
- Bardzo niski spadek ciśnienia dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływowym
- Maksymalne ciśnienie robocze **350 bar**
- Szeroki zakres dostępnych suwaków - dopasowanie do różnych układów hydraulicznych
- Krótki czas realizacji zamówienia - bez konieczności magazynowania
- Opcjonalny płynny start (soft shift) dla łagodnej pracy
- Opcjonalny sterownik ręczny (manual override)
- Zakres temperatur pracy od **-25°C do 60°C**
- Kompaktowa waga **1,5 kg**

### Parametry techniczne

|                   |                    |
|-------------------|--------------------|
| Parametr          | Wartość            |
| Rodzaj sterowania | Elektromagnetyczne |
| Materiał korpusu  | Żeliwo             |

|                                  |                                                                   |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Typ połączenia                   | Złącze wg EN 175301-803                                           |
| Produkt podstawowy               | w regionie EMEA                                                   |
| Dywidzja                         | Dywidzja Systemów Zaworów Hydraulicznych Europa                   |
| Rodzaj cieczy roboczej           | Olej hydrauliczny wg DIN 51524                                    |
| Funkcja                          | 2-drogowy                                                         |
| Napięcie zasilania               | 24 VDC                                                            |
| Oznaczenie                       | Standardowa                                                       |
| Maks. natężenie przepływu        | 50 L/min                                                          |
| Maks. ciśnienie robocze          | 350 bar                                                           |
| Maks. temperatura pracy          | 60 °C                                                             |
| Min. temperatura pracy           | -25 °C                                                            |
| Pozycja montażu                  | Bez ograniczeń, zalecana pozioma                                  |
| Typ montażu                      | Płyta przyłączeniowa                                              |
| Typ działania                    | Bezpośrednie                                                      |
| Przyłącze                        | NG06 / CETOP 03                                                   |
| Seria produktu                   | Kierunkowy zawór sterujący                                        |
| Materiał uszczelnień             | FPM                                                               |
| Materiał uszczelnień             | NBR                                                               |
| Wersja cewki elektromagnetycznej | Standardowa                                                       |
| Kod suwaka                       | 008                                                               |
| Położenie suwaka                 | 2 pozycje, sprężynowy powrót do pozycji 0, sterowanie w pozycji a |
| Waga                             | 1.5 kg                                                            |

## Dokumenty

### Literatura i materiały referencyjne

- [KATALOG - Rozdzielacz, seria D1VW \(Europa i Azja\)](#)
- [INSTRUKCJA OBSŁUGI - Rozdzielacz, seria D1VW\\*EE \(ATEX\), seria konstrukcyjna 92](#)
- [SKRÓCONA INSTRUKCJA OBSŁUGI - Rozdzielacze IECEx sterowane bezpośrednio i pilotem](#)
- [KATALOG - Rozdzielacz, seria D1VW w wykonaniu przeciwybuchowym \(Europa i Azja\)](#)
- [INSTRUKCJA OBSŁUGI - Rozdzielacz, seria D1VW\\*EE \(ATEX\), seria konstrukcyjna 93](#)