

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-004c-3-poz-nbr-cewka-wysokiej-mocy-puszka-z-kontrolkami-ng06-cetop-03-d1vw004cnjg5-p-5725.html>



Rozdzielacz D1VW - suwak 004C (3 poz.), NBR, cewka wysokiej mocy, puszka z kontrolkami (NG06, CETOP 03) D1VW004CNJG5

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW004CNJG5
Kod producenta	D1VW004CNJG5

Opis produktu

Rozdzielacz D1VW to wysokiej klasy elektrozawór kierunkowy o bezpośrednim sterowaniu, wykonany w konstrukcji **wet armature** (załana cewka). Dostępny jest w wersjach **2-pozycyjnych** oraz **3-pozycyjnych** i zgodny z wzorem montażowym **D03 (NG06, CETOP 03)**, co pozwala na łatwą integrację z popularnymi płytami przyłączeniowymi stosowanymi w hydraulice siłowej.

Zawór oferowany jest w aż **15 wariantach napięcia cewki** - w tym DC, DC prostowanego oraz prawdziwego AC - oraz w **9 wariantach przyłącza elektrycznego**, obejmujących złącza DIN, Deutsch, skrzynkę przyłączeniową z przewodami oraz skrzynkę ze złączem wtykowym cewki. Ten ostatni wariant umożliwia dodatkowo podłączenie poprzez listwę zaciskową, złącze Manaplug (Brad Harrison) lub mikrozłącze M12. Wersje ze złączem DIN oraz ze skrzynką przyłączeniową zapewniają stopień ochrony **IP65 (NEMA 4)**.

Rozdzielacz D1VW można doposażyć w tuleje soft shift (4 warianty średnicy dławienia), wyłączniki krańcowe sygnalizujące położenie suwaka, przedłużone ręczneysterowanie awaryjne oraz diody tłumiące przepięcia. Dla trudnych warunków środowiskowych dostępne są wersje z korpusem malowanym oraz ze złączami Deutsch, a cewki przeciwwybuchowe oferowane są w standardzie **ATEX** oraz **CSA/UL**.

Zastosowanie

Rozdzielacz D1VW znajduje zastosowanie zarówno w hydraulice przemysłowej, jak i mobilnej. Wykorzystywany jest m.in. w automatyce fabrycznej, obrabiarkach, przemyśle drzewnym, transporcie bliskim, przemyśle morskim, przetwórstwie tworzyw sztucznych i gumy, maszynach pakujących, energetyce, hutnictwie, poligrafii, sektorze naftowo-gazowym oraz w wielu innych gałęziach przemysłu ogólnego.

Zalety

- Certyfikat **CSA**
- Dostępna funkcja **soft shift** zapewniająca płynne przełączanie
- Lampki sygnalizacyjne dostępne zarówno dla wersji AC, jak i DC
- Opcja przedłużonego ręcznegoysterowania awaryjnego
- Szeroki wybór wariantów suwaka
- Uszczelnienia nitylowe (NBR) lub fluorowe (FKM/Viton) do wyboru
- Suwaki proporcjonalne zapewniające dodatkową funkcję łagodnego przełączania
- Wersje przeciwwybuchowe cewek w standardzie **ATEX** oraz **CSA/UL**
- Stopień ochrony **IP65 (NEMA 4)** dla wersji ze złączem DIN i skrzynką przyłączeniową

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Element wykonawczy	[W]: Cewka, mokry trzpień, wkręcana
Certyfikat / dopuszczenie	[_]: Zawór standardowy
Zawór podstawowy	[1V] : NFPA D03 CETOP 3
Wersja cewki	[_]: Wysoka moc cewki
Złącze z lampką kontrolną	[5]: Kontrolki sygnalizacyjne - standard
Kierunkowy zawór sterujący	[D]: Kierunkowy zawór sterujący
Opcja elektryczna	[_]: Bez opcji dodatkowych
Opcja ręcznego sterowania awaryjnego	[_]: Standardowa
Sterowanie ręczne (override)	[_]: Brak
Malowanie	[_]: Bez malowania
Materiał uszczelnień	[N]: Nitryl - Buna N
Reakcja przełączania i sygnalizacja	[_]: Standardowy czas reakcji
Przyłącze elektryczne cewki	[G]: Wtykowa puszka przyłączeniowa
Napięcie cewki	[J] : 24 VDC
Suwak	[004]: 004 - suwak
Rodzaj	[C]: Podwójna cewka, 3 pozycje, wyśrodkowanie sprężynowe
Wersja rurki	[_]: Ciśnienie standardowe (AC: 103,5 bar / 1500 PSI, DC: 207 bar / 3000 PSI)

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- [Biuletyn HY14-1453/US - broszura: energetyka](#)
- [Strony katalogowe serii D1VW](#)
- [Biuletyn HY14-2536-M5/US - D1VW, styl F, seria konstrukcyjna 91, serwis](#)
- [Biuletyn HY14-2536-M8/US - D1VW, styl M, seria konstrukcyjna 91, serwis](#)
- [Rozdzielacz D1V - specyfikacja techniczna](#)
- [Biuletyn HY14-2536-M7/US - D1VW, styl K, seria konstrukcyjna 91, serwis](#)
- [Biuletyn HY14-2536-M3/US - D1VW, styl D, seria konstrukcyjna 91, serwis](#)
- [Biuletyn HY14-2536-M4/US - D1VW, styl E, seria konstrukcyjna 91, serwis](#)
- [Biuletyn HY14-2536-M1/US - D1VW, styl B, seria konstrukcyjna 91, serwis](#)
- [Biuletyn HY14-2536-M2/US - D1VW, styl C, seria konstrukcyjna 91, serwis](#)
- [Biuletyn HY14-2557/US - broszura: przemysł naftowy i gazowy offshore](#)
- [Płyty przyłączeniowe i bloki do D1VW](#)
- [Biuletyn HY14-2536-B1/US - D1VW, tabela zamienników serii konstrukcyjnej 82 na 91](#)
- [Biuletyn HY14-2536-M6/US - D1VW, styl H, seria konstrukcyjna 91, serwis](#)
- [Instrukcja instalacji D1VW](#)
- [Katalog MSG14-2500/US - Przemysłowe zawory hydrauliczne](#)

Zgodność, certyfikaty i bezpieczeństwo

- [Przewodnik bezpieczeństwa Hydraulic Valve Division](#)

Prezentacje i filmy instruktażowe

- [Naprawa rozdzielacza elektromagnetycznego serii D1VW](#)

