

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-przeciwwybuchowy-suwak-020b-2-poz-nbr-ulcsa-ng06-cetop-03-d1vw020bnjeu-p-6033.html>



Rozdzielacz D1VW przeciwwybuchowy - suwak 020B (2 poz.), NBR, UL/CSA (NG06, CETOP 03) D1VW020BNJEU

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW020BNJEU
Kod producenta	D1VW020BNJEU

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW** firmy Parker to wysokowydajny, bezpośrednio sterowany zawór hydrauliczny w wykonaniu **mokrej kotwicy** (wet armature). Dostępny jest w wersjach **2-drożnej** i **3-drożnej**, a jego zabudowa odpowiada standardowi montażowemu **D03 (NG06)**.

Konstrukcja D1VW oferuje bardzo szeroki wybór wariantów wykonania - **15 opcji napięcia cewki** (w tym DC, DC prostowane i AC) oraz **9 wariantów zakończenia elektrycznego**, m.in. złącza DIN, Deutsch, skrzynki przyłączeniowe z przewodami oraz skrzynki z cewkami wtykowymi (listwa zaciskowa, Manaplug/Brad Harrison, złącze M12). Wykonania ze złączem DIN oraz skrzynką przyłączeniową zapewniają stopień ochrony **IP65 (NEMA 4)**.

Dodatkowo dostępne są rozwiązania takie jak tuleje łagodnego przełączania (soft shift, w 4 wariantach średnicy dławienia), przełączniki kontrolne, wydłużone ręczne sterowanie awaryjne oraz diody tłumiące przepięcia. Wersje malowane oraz ze złączami Deutsch przeznaczone są do pracy w trudnych warunkach środowiskowych.

Zastosowanie

Zawór D1VW sprawdza się zarówno w aplikacjach przemysłowych, jak i mobilnych. Wykorzystywany jest m.in. w automatyce fabrycznej, obróbce drewna, obrabiarkach, przemyśle morskim, transporcie wewnętrznym, formowaniu tworzyw, przemyśle naftowo-gazowym, energetyce, hutnictwie metali, poligrafii, przetwórstwie gumy i opon oraz w liniach montażowych pojazdów - a także w wielu innych zastosowaniach przemysłowych.

Zalety

- Dopuszczenie **CSA**
- Dostępna funkcja soft shift (łagodne przełączanie)
- Lampki kontrolne AC i DC
- Opcja wydłużonego ręcznego sterowania awaryjnego
- Wiele wariantów suwaka do wyboru
- Uszczelnienia nitrylowe (NBR) lub fluorowe (FKM)
- Suwaki proporcjonalne zwiększające możliwości łagodnego przełączania
- Wersje przeciwwybuchowe cewek dostępne w certyfikacji **ATEX** oraz **CSA/UL**

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Element wykonawczy	[W]: Cewka z mokrą kotwicą

Certyfikaty / dopuszczenia	[_]: Zawór standardowy
Zawór podstawowy	[1V] : NFPA D03 CETOP 3
Kierunkowy zawór sterujący	[D]: Kierunkowy zawór sterujący
Opcje elektryczne	[_]: Bez opcji dodatkowych
Opcje ręcznego sterowania awaryjnego	[_]: Rurka standardowa
Materiał uszczelnień	[N]: Nitryl - Buna N
Łagodne przełączanie (soft shift)	[_]: Bez łagodnego przełączania
Przyłącze elektryczne cewki	[E]: Wykonanie przeciwwybuchowe
Napięcie cewki	[J] : 24 VDC
Kombinacja cewka/rurka	[U]: Cewki przeciwwybuchowe - UL/CSA
Suwak	[020]: 020 - suwak
Rodzaj	[B]: Pojedyncza cewka, 2 pozycje, przesunięcie suwaka
Warianty zaworu	[_]: Zawór standardowy
Wersja okablowania	[_]: Okablowanie standardowe

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](#)