

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-przeciwwybuchowy-suwak-020b-2-poz-nbr-cenelecatex-ng06-cetop-03-d1vw020bnjed-p-6030.html>



Rozdzielacz D1VW przeciwwybuchowy - suwak 020B (2 poz.), NBR, CENELEC/ATEX (NG06, CETOP 03) D1VW020BNJED

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW020BNJED
Kod producenta	D1VW020BNJED

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW** firmy Parker to elektrozawór hydrauliczny **wprost sterowany**, wykonany w konstrukcji z **mokrą kotwicą** (wet armature). Zawór spełnia wymagania montażowe **D03 (NG06, CETOP 03)** i dostępny jest w wersjach 2- oraz 3-drogowych, w zależności od konfiguracji.

Do wyboru jest aż **15 wariantów napięcia cewki** - prąd stały (DC), DC prostowany oraz prawdziwe napięcie zmienne (AC) - a także **9 podstawowych rodzajów przyłączy elektrycznych**, w tym DIN, Deutsch, puszka przyłączeniowa z przewodami oraz puszka z cewkami wtykowymi (z możliwością połączenia listwą zaciskową, wtyczką typu Manaplug/Brad Harrison lub złączem mikro M12). Wersje z przyłączem DIN oraz puszką przyłączeniową zapewniają stopień szczelności **IP65 (NEMA 4)**.

Rozdzielacz można dodatkowo wyposażać w tuleje łagodnego przełączania (soft shift, 4 warianty średnicy przełotu), przełączniki monitorujące, wydłużony ręczny przełącznik awaryjny oraz diody tłumiące przepięcia. Dostępne są uszczelnienia nitylowe (NBR) lub fluorowęglowe (FKM), a w wersjach do stref zagrożonych wybuchem - cewki przeciwwybuchowe z certyfikatem **ATEX** oraz **CSA/UL**. Wersje malowane i z przyłączem Deutsch sprawdzają się w trudnych warunkach środowiskowych.

Zastosowanie

D1VW jest przeznaczony zarówno do zastosowań przemysłowych, jak i mobilnych - m.in. w automatyce fabrycznej, obrabiarkach, urządzeniach do obróbki drewna, przemyśle morskim, transporcie i magazynowaniu, przetwórstwie tworzyw sztucznych i gumy, sektorze naftowo-gazowym, energetyce, hutnictwie, maszynach pakujących oraz poligraficznych.

Zalety

- Certyfikat **CSA**
- Dostępna funkcja łagodnego przełączania (soft shift)
- Kontrolki AC i DC do wyboru
- Opcja wydłużonego ręcznego przełącznika awaryjnego
- Wiele wariantów suwaka do wyboru
- Uszczelnienia nitylowe lub fluorowęglowe
- Suwaki proporcjonalne dla dodatkowej funkcji łagodnego przełączania
- Wersje przeciwwybuchowe z certyfikatem **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
Przylącze elektryczne cewki	[E]: Wykonanie przeciwwybuchowe
Napięcie cewki	[J] : 24 VDC
Kombinacja cewka/rurka	[D]: Cewki przeciwwybuchowe - CENELEC/ATEX
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](#)