Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 20:57

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-suwak-004c-3-poz-nbr-cewka-wysokiej-mocy-manaplug-z-kontrolkami-ng06-cetop-03-d1vw004cnjg56-p-5726.html

Rozdzielacz D1VW - suwak 004C (3 poz.), NBR, cewka wysokiej mocy, Manaplug z kontrolkami (NG06, CETOP 03) D1VW004CNJG56

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**D1VW004CNJG56**
Kod producenta	**D1VW004CNJG56**

Opis produktu

Rozdzielacz **D1VW** firmy Parker to wysokiej klasy hydrauliczny zawór kierunkowy o działaniu bezpośrednim, wykonany w technologii mokrego twornika (wet armature). Dostępny jest w wersji **2-pozycyjnej** oraz **3-pozycyjnej**, a jego zabudowa odpowiada wzorcowi montażowemu **D03 (NG6)**.

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

Zawór dostępny jest z dodatkowymi opcjami, takimi jak tuleje łagodnego przełączania (soft shift, w 4 wariantach średnicy przelotu), przełączniki kontrolne położenia, przedłużone ręczne wysterowanie awaryjne oraz diody tłumiące przepięcia. Wersje z malowanym korpusem i złączami Deutsch przeznaczone są do pracy w trudnych warunkach środowiskowych, co czyni D1VW odpowiednim zarówno dla zastosowań przemysłowych, jak i mobilnych.

Zastosowanie

Rozdzielacz D1VW znajduje zastosowanie w wielu gałęziach przemysłu, m.in. w automatyce fabrycznej, przemyśle drzewnym, obrabiarkach, transporcie morskim, transporcie wewnętrznym (material handling), przetwórstwie tworzyw sztucznych i gumy, przemyśle wydobywczym (ropa i gaz), energetyce, hutnictwie metali, poligrafii, montażu pojazdów oraz maszynach pakujących. Jest to zawór przeznaczony do ogólnych zastosowań hydraulicznych.

Zalety

- Certyfikat **CSA**
- Dostępna funkcja łagodnego przełączania (soft shift)
- Lampki sygnalizacyjne dostępne w wersji AC i DC
- Opcja przedłużonego ręcznego wysterowania awaryjnego
- Wiele wariantów suwaka do wyboru
- Uszczelnienia nitrylowe lub fluorowęglowe (Viton)
- Suwaki proporcjonalne zwiększające możliwości łagodnego przełączania
- Wersje przeciwwybuchowe cewek dostępne w certyfikacji **ATEX** oraz **CSA/UL**

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	[56]: Manaplug, podwójna cewka z 5 kontrolkami (Mini)
Kierunkowy zawór sterujący	[D]: Kierunkowy zawór sterujący
Opcja elektryczna	[_]: Bez opcji dodatkowych
Orientacja wtyczki Manaplug	[_]: Standardowe
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