

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/rozdzielacz-d1vw-8w-suwak-001c-3-poz-fpm-zlacze-m12x1-desina-ng06-cetop-03-d1vw001cvjdlj5-p-5505.html>



Rozdzielacz D1VW 8W - suwak 001C (3 poz.), FPM, złącze M12x1 DESINA (NG06, CETOP 03) D1VW001CVJDLJ5

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	D1VW001CVJDLJ5
Kod producenta	D1VW001CVJDLJ5

Opis produktu

Zawór kierunkowy on/off serii **D1VW 8W** w wielkości **NG06 (CETOP 03 / NFPA D03)** został zaprojektowany tak, aby umożliwić bezpośrednie podłączenie do programowalnego sterownika logicznego (PLC) lub węzła magistrali komunikacyjnej, bez potrzeby stosowania dodatkowego przekaźnika. Niski pobór prądu cewki (poniżej **0,5 A**) sprawia, że elektrozawór można sterować sygnałem bezpośrednio z wyjścia sterownika.

Dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływu zawór osiąga wysokie parametry funkcjonalne - przepływ do **60 l/min** przy jednocześnie bardzo niskim, energooszczędnym spadku ciśnienia. Maksymalne ciśnienie robocze wynosi **350 bar**. Konstrukcja bazuje na sprawdzonym, standardowym wykonaniu serii D1VW.

Zawór oferowany jest ze standardowym przyłączem cewki zgodnym z normą **EN175301-803** oraz w wersji z przyłączem **M12 x 1**. Wersja z przyłączem M12 x 1 wyposażona w diody LED jest zgodna ze standardem **DESINA** (DistributEd and Standardised INstAllation technology), stosowanym w obrabiarkach i systemach produkcyjnych.

Zastosowanie

Zawór przeznaczony do zastosowań przemysłowych, w szczególności w obrabiarkach.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja oparta na wieloletnim doświadczeniu w hydraulice
- Niski spadek ciśnienia - mniejsze straty energii podczas pracy
- Szeroki wybór suwaków - dopasowanie do różnych układów hydraulicznych
- Najkrótszy czas realizacji zamówienia - brak konieczności magazynowania
- Możliwość bezpośredniego podłączenia do PLC dzięki niskoprądowej cewce (**<0,5 A**)
- Zgodność ze standardem **DESINA** w wersji z LED i przyłączem M12 x 1

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Element wykonawczy	[W]: Cewka z mokrym trzpieniem
Zawór podstawowy	[1V] : NFPA D03 CETOP 3
Kierunkowy zawór sterujący	[D]: Kierunkowy zawór sterujący
Uszczelnienie	[V] : FPM
Wersja cewki elektromagnetycznej	[DLJ5]: Złącze M12x1 wg IEC 61076-2-101, 8 W, DESINA,

	przyporządkowanie pinów
Napięcie cewki	[J] : 24 VDC
Położenie suwaka	[C]: 3 pozycje. Sprężynowy powrót do pozycji 0. Sterowanie w pozycji a lub b.
Kombinacja pozycji/typu suwaka	[001C]
Typ suwaka	[001]: 001 - suwak

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- [KATALOG - Rozdzielacz, seria D1VW 8 W \(Europa i Azja\)](#)