AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

# Zawór proporcjonalny, redukcyjny, z wbudowaną elektroniką, seria D1FV OBE (D1FVE02CK0VS03) - Parker



**Numer artykułu SKU: OC-PARKER218090**

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

## OPIS PRODUKTU

Solidne proporcjonalne zawory redukcyjne serii D1FV z wbudowaną elektroniką w rozmiarze NG06 / CETOP 03 doskonale nadają się do precyzyjnego sterowania pilotowego, a tym samym pozwalają zoptymalizować dokładność procesu dzięki doskonałej regulacji ciśnienia.

## Rynki

- Przemysł

## Cechy/zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja oparta na naszym wieloletnim doświadczeniu w dziedzinie hydrauliki siłowej.
- Znakomita regulacja ciśnienia — idealna do sterowania pilotowego.
- Niska histereza — zapewnia wysoką powtarzalność, a tym samym lepszą dokładność procesu i produktu
- Szeroka gama dostępnych poleceń — uniwersalność zastosowań.
- Krótki czas dostawy — brak konieczności magazynowania
- Sterowanie ręczne — umożliwia uruchomienie zaworu bez prądu
- Barometryczne sprzężenie zwrotne.
- Stopnie ciśnienia 25 barów i 45 barów.

# Zastosowania

- Do ogólnych zastosowań hydraulicznych

Specyfikacja techniczna:

Zawór D1FV OBE reguluje ciśnienie w przyłączach A lub B na zasadzie barometrycznego sprzężenia zwrotnego. Wbudowana elektronika cyfrowa znajduje się w solidnej metalowej obudowie, co umożliwia użytkowanie w trudnych warunkach otoczenia. Wartości nominalne są ustawione fabrycznie. Kabel do podłączenia do interfejsu szeregowego RS-232 dostępny jest jako wyposażenie dodatkowe. Wartości parametrów można edytować w programie ProPxD.

# Cechy

| | |
|---|---|
| Dla typu medium | Mieszanka wodno-glikolowa |
| Maksymalne ciśnienie robocze | 350 bar |
| Materiał korpusu | Żeliwo |
| Materiał uszczelnienia | FPM |
| Maksymalna temperatura robocza | 60 °C |
| Maksymalne natężenie przepływu | 10 L/min |
| Minimalna temperatura robocza | -20 °C |
| Waga | 2.9 kg |
| Typ montażu | Płyta przyłączeniowa |
| Funkcja | 12 - 20 mA = P-A \| 2-drożny |
| Minimalna temperatura medium | -20 °C |
| Maksymalna temperatura medium | 60 °C |
| Przyłącze | NG06 / CETOP 03 |
| Typ działania | Bezpośredni |
| Klasa skuteczności filtracji | ISO 4406; 18/16/13 |
| Zakres regulacji ciśnienia | 25 |
| Sygnał wejściowy | 4 - 20 mA |
| Stopień ochrony IP | IP65 zgodnie z EN 60529 |
| Przyłącze elektromagnesu | 6 + PE |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OC-PARKER218090 |

Data wygenerowania podsumowania: 20.11.2026r, g. 06:30