

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/zawor-nadmiarowy-sterowany-pilotem-zdv-p-t-do-350-bar-uszczelnienie-nbr-ng06-cetop-03-098-91202-0-p-1046.html>



Zawór nadmiarowy sterowany pilotem ZDV - P-T, do 350 bar, uszczelnienie NBR (NG06, CETOP 03) 098-91202-0

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	098-91202-0
Kod producenta	098-91202-0

Opis produktu

Zawór nadmiarowy sterowany pilotem serii ZDV to sprawdzone rozwiązanie, które odzwierciedla wieloletnie doświadczenie Parkera w produkcji wysokowydajnych komponentów do systemów zaworów płytowych (sandwich). Zawory dostępne są w dwóch wielkościach: **ZDV01 - NG06 (CETOP 03)** oraz **ZDV02 - NG10 (CETOP 05)**, przy czym maksymalny przepływ dla obu wersji sięga **140 l/min**. Zawór oznaczony numerem katalogowym 098-91202-0 to wersja NG06 na ciśnienie **350 bar**.

Funkcja upustowa może być zrealizowana pomiędzy sekcjami **P i T**, **A i T**, **B i T**, lub jednocześnie **A-T i B-T** - w zależności od potrzeb typowych zastosowań ograniczających ciśnienie w układzie. Zawór można też zamówić w konfiguracji do funkcji doładowania wstępnego (pre-charge), z ciśnieniem działającym pomiędzy **A i B** oraz **B i A**.

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest do zastosowań przemysłowych, w szczególności w obrabiarkach oraz ogólnych układach hydrauliki przemysłowej.

Zalety

- Zwarta, sprawdzona konstrukcja wynikająca z wieloletniego doświadczenia w hydraulice - zwiększa niezawodność
- Wysoka wydajność przepływu (do **140 l/min**) - optymalna efektywność w stosunku do wielkości zaworu
- Krótki czas dostawy - brak konieczności magazynowania
- Dostępny w dwóch wielkościach: **ZDV01 - NG06 (CETOP 03)** oraz **ZDV02 - NG10 (CETOP 05)**
- Funkcja ciśnieniowa dostępna w wariantach P, A, B lub A+B

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Ręczne
Mechanizm regulacji	Śruba sześciokątna z nakrętką zabezpieczającą
Materiał korpusu	Stal
Dywizja	Dywizja Systemów Zaworów Hydraulicznych Europa
Natężenie przepływu	80 bar
Natężenie przepływu	80 L/min
Rodzaj cieczy roboczej	Olej hydrauliczny wg DIN 51524

Funkcja	Rozprężanie ciśnienia z P do T
Maks. ciśnienie robocze	350 bar
Maks. temperatura pracy	60 °C
Maks. nastawa ciśnienia	350 bar
Min. temperatura pracy	-20 °C
Typ montażu	Płyta pośrednia (sandwich)
Typ działania	Pilotowe (sterowanie wstępne)
Przyłącze	NG06 / CETOP 03
Zakres regulacji ciśnienia	350 bar
Seria produktu	Zawór ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	NBR
Waga	1.6 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- [Katalog - zawór nadmiarowy, seria ZDV \(Ameryka Północna\)](#)
- [KATALOG - Zawór nadmiarowy, seria ZDV](#)