Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 18:24

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/zawor-nadmiarowy-sterowany-pilotem-zdv-a-t-b-t-do-70-bar-ng06-cetop-03-098-91207-0-p-1052.html

Zawór nadmiarowy sterowany pilotem ZDV - A-T, B-T, do 70 bar (NG06, CETOP 03) 098-91207-0

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**098-91207-0**
Kod producenta	**098-91207-0**

Opis produktu

Sprawdzona seria zaworów nadmiarowych sterowanych pilotem ZDV odzwierciedla wieloletnie doświadczenie Parkera w produkcji wysokowydajnych komponentów do systemów kanałowych (sandwich). Zawory dostępne są w dwóch wielkościach - **ZDV01** w rozmiarze **NG06 (CETOP 03)** oraz ZDV02 w rozmiarze NG10 (CETOP 05) - i zaprojektowane są na maksymalny przepływ do **140 l/min**. Prezentowany model ma nastawę ciśnienia **70 bar**. Funkcja upustowa może być zlokalizowana między P i T, A i T, B i T lub jednocześnie między A-T i B-T, w zależności od typowych wymagań układu. Dla funkcji doładowania wstępnego zawór ZDV można zamówić z funkcją ciśnieniową między A i B oraz B i A. Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja bazuje na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice, co przekłada się na wysoką niezawodność. Krótki czas dostawy sprawia, że nie ma potrzeby magazynowania zapasów.

Zastosowanie

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

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja zwiększająca niezawodność
- Wysoka wydajność przepływu - do **140 l/min** - przy optymalnej efektywności 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 w konfiguracji 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 A do T i z B do T
Maks. ciśnienie robocze	350 bar
Maks. temperatura pracy	60 °C
Maks. nastawa ciśnienia	70 bar
Min. temperatura pracy	-20 °C
Typ montażu	Płyta pośrednia (sandwich)
Typ działania	Pilotowe (sterowanie wstępne)
Przyłącze	NG06 / CETOP 03
Zakres regulacji ciśnienia	70 bar
Seria produktu	Zawór ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	NBR
Waga	2.5 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- Katalog - zawór nadmiarowy, seria ZDV (Ameryka Północna)
- KATALOG - Zawór nadmiarowy, seria ZDV