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-350-bar-ng06-cetop-03-098-91208-0-p-1053.html

Zawór nadmiarowy sterowany pilotem ZDV - A-T, B-T, do 350 bar (NG06, CETOP 03) 098-91208-0

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**098-91208-0**
Kod producenta	**098-91208-0**

Opis produktu

Zawory nadmiarowe sterowane pilotem serii **ZDV** to sprawdzone rozwiązanie, które wykorzystuje wieloletnie doświadczenie Parkera w budowie komponentów do wysokowydajnych układów kanałowych (stack systems). Zawory kanałowe (sandwich) dostępne są w dwóch wielkościach: **NG06 (CETOP 03)** - model ZDV01, oraz **NG10 (CETOP 05)** - model ZDV02, zapewniając przepływ na poziomie do **140 l/min**.

Funkcja ograniczania ciśnienia może być zrealizowana pomiędzy sekcjami P i T, A i T, B i T lub jednocześnie A i T + B i T - w zależności od typowego zastosowania. Dla funkcji doładowania wstępnego (pre-charge) zawór ZDV można zamówić z funkcją ciśnieniową między A i B + B i A.

Prezentowany wariant, indeks **098-91208-0**, to zawór **ZDV01 NG06** na ciśnienie robocze **350 bar**.

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest do zastosowań przemysłowych, w tym w obrabiarkach oraz ogólnych aplikacjach hydraulicznych.

Zalety

- Kompaktowa, sprawdzona konstrukcja wynikająca z wieloletniego doświadczenia w hydraulice - zwiększa niezawodność
- Wysoka wydajność przepływu - 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 realizowana w 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	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	2.5 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

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