

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/zawor-nadmiarowy-rdm2-t-t-1-5-64-bar-regulacja-imbusem-ng06-cetop-03-rdm2tt06svg-p-11953.html>



Zawór nadmiarowy RDM2 - T-T, 1,5-64 bar, regulacja imbusem (NG06, CETOP 03) RDM2TT06SVG

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	RDM2TT06SVG
Kod producenta	RDM2TT06SVG

Opis produktu

Zawór przelewowy **Parker RDM2TT06SVG** z serii **RDM** to zawór ciśnieniowy sterowany bezpośrednio, w wykonaniu płyty pośredniej (sandwich), o wielkości **NG06 (CETOP 03)**. Konstrukcja z tłoczkiem tłumionym zapewnia niską histerezę, a tym samym precyzyjną regulację ciśnienia. Budowa sandwich pozwala łatwo komponować układy warstwowe.

Ten wariant pracuje w funkcji **T-T** (kod TT) - zawór utrzymuje ciśnienie wstępne w linii T. Zakres regulacji ciśnienia wynosi **1,5 do 64 bar**, a maksymalne natężenie przepływu **40 l/min**. Korpus ze stali jest wyposażony w przyłącze manometru **G1/4**, a uszczelnienia wykonano z **FPM**.

Zawór może pracować w temperaturze od **-20 °C** do **60 °C** na oleju hydraulicznym i waży **1,3 kg**. Parametr maksymalnego ciśnienia roboczego podany jest przez producenta jako **350/50 bar**.

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest dla rynku **przemysłowego** i nadaje się do ogólnych zastosowań w układach hydraulicznych. Szczególnie sprawdza się w układach warstwowych, gdzie wymagane jest utrzymanie ciśnienia wstępnego w linii T.

Zalety

- Sprawdzona konstrukcja z **bezpośrednio sterowanym, tłumionym tłoczkiem**, oparta na wieloletnim doświadczeniu Parkera w hydraulice
- **Szybka reakcja, niskie wycieki i minimalna histereza** - większa dokładność procesu i produktu
- Wykonanie **sandwich NG06 (CETOP 03)** - łatwa konfiguracja układów warstwowych
- Zakres regulacji **1,5-64 bar** dla przepływów do **40 l/min**
- Przyłącze manometru **G1/4** w korpusie
- Uszczelnienia **FPM** i korpus stalowy
- Krótki czas dostawy większości wariantów - brak konieczności magazynowania

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Ręczne
Mechanizm regulacji	Gniazdo sześciokątne
Materiał korpusu	Stal
Dywizja	Dywizja Systemów Zaworów Hydraulicznych Europa

Rodzaj cieczy roboczej	Olej hydrauliczny
Funkcja	Wstępne podciśnienie w T
Przyłącze manometru	G1/4
Rozmiar przyłącza manometru	G 1/4
Maks. natężenie przepływu	40 L/min
Maks. ciśnienie robocze	350/50 bar
Maks. temperatura pracy	60 °C
Min. temperatura pracy	-20 °C
Typ montażu	Płyta pośrednia (sandwich)
Rozmiar nominalny	NG06 / CETOP 03
Typ działania	Bezpośrednie
Przyłącze	NG06
Zakres regulacji ciśnienia	1.5 do 64 bar
Zakres ciśnienia (bar)	1.5-64
Zawór przelewowy / bezpieczeństwa	Z T do T
Typ zaworu przelewowego	Sterowany bezpośrednio
Seria produktu	Zawór ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	FPM
Waga	1.3 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- [KATALOG - Zawór nadmiarowy sterowany bezpośrednio, seria RDM](#)