

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/zawor-nadmiarowy-rdm2-t-t-1-5-25-bar-regulacja-imbusem-manometr-m16-ng06-cetop-03-rdm2tt02svc-p-11951.html>



Zawór nadmiarowy RDM2 - T-T, 1,5-25 bar, regulacja imbusem, manometr M16 (NG06, CETOP 03) RDM2TT02SVC

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	RDM2TT02SVC
Kod producenta	RDM2TT02SVC

Opis produktu

Zawór nadmiarowy **Parker RDM2** to zawór ciśnieniowy sterowany bezpośrednio, w wykonaniu płyty pośredniej (sandwich), o wielkości **NG06 (CETOP 03)**. Konstrukcja z tłoczkiem z tłumieniem zapewnia niską histerezę, szybką reakcję i małe wycieki, a dzięki temu dokładną kontrolę ciśnienia. Płytkowa budowa pozwala łatwo komponować układy w stos.

Ten wariant pracuje w funkcji **T-T (kod TT)**, czyli jako zawór przeciwwagi sterowany w linii T, który zapewnia wstępne obciążenie ciśnieniowe w T. Zakres regulacji ciśnienia wynosi **1,5 do 25 bar**, a nastawę wykonuje się kluczem z gniazdem sześciokątnym. Zawór ma korpus stalowy, uszczelnienia **FPM** i przyłącze manometru **M16**. Maksymalne natężenie przepływu to **40 l/min**, a temperatura pracy mieści się w zakresie od **-20 °C do 60 °C**. Masa zaworu to **1,3 kg**.

Zastosowanie

Zawór przeznaczony jest dla rynku **przemysłowego** i nadaje się do ogólnych zastosowań hydraulicznych, w układach pracujących na oleju hydraulicznym.

Zalety

- sprawdzona konstrukcja bezpośrednio sterowana z **tłoczkiem z tłumieniem**,
- szybka reakcja, małe wycieki i minimalna histereza, co poprawia dokładność procesu,
- zakres regulacji **1,5-25 bar**, dobrany do niskich nastaw ciśnienia,
- wykonanie **sandwich NG06 (CETOP 03)** ułatwia konfigurację układów stosowych,
- zintegrowane przyłącze manometru **M16**,
- uszczelnienia **FPM**.

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	Złącze M16
Rozmiar przyłącza manometru	M16
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 25 bar
Zakres ciśnienia (bar)	1.5-25
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](#)