

Link do produktu: <https://sklep.firtech.pl/zawor-nadmiarowy-rdm2-t-t-1-5-25-bar-regulacja-imbusem-manometr-g-14-ng06-cetop-03-rdm2tt02svg-p-11952.html>



Zawór nadmiarowy RDM2 - T-T, 1,5-25 bar, regulacja imbusem, manometr G 1/4 (NG06, CETOP 03) RDM2TT02SVG

Dostępność	Na zamówienie
Numer katalogowy	RDM2TT02SVG
Kod producenta	RDM2TT02SVG

Opis produktu

Zawór nadmiarowy bezpośredniego działania **Parker RDM2** w wykonaniu płyty pośredniej (sandwich) o wielkości **NG06 (CETOP 03)**. Konstrukcja z tłoczkiem z tłumieniem zapewnia małą histerezę, a dzięki temu dokładną regulację ciśnienia. Obudowa jest wyposażona w przyłącze manometru **G 1/4**.

Wersja **RDM2TT02SVG** pracuje w funkcji **T-T** (wstępne podciśnienie w linii T) i może służyć jako sterowany zawór przeciwwagi. Zakres regulacji ciśnienia wynosi **1,5 do 25 bar**, a maksymalne natężenie przepływu **40 l/min**. Korpus jest wykonany ze stali, uszczelnienia z **FPM**, a nastawę ciśnienia reguluje się przez gniazdo sześciokątne.

Zawór pracuje na oleju hydraulicznym w temperaturze od **-20 °C do 60 °C**. Masa wynosi **1,3 kg**. Montaż płytowy pozwala łatwo budować zestawy zaworów w układach stosowych.

Zastosowanie

Rynek: **przemysł**. Zawór jest przeznaczony do ogólnych zastosowań hydraulicznych, między innymi jako zawór przeciwwagi sterowany w linii T-T oraz w układach składanych z zaworów płytowych.

Zalety

- Sprawdzona konstrukcja bezpośredniego działania z tłoczkiem z tłumieniem
- Szybka odpowiedź, mały wyciek i minimalna histereza, co poprawia dokładność procesu
- **5 stopni regulacji ciśnienia** w serii RDM2 (25, 64, 160, 210, 350 bar), pozwalających dokładnie dobrać zawór do zastosowania
- Montaż sandwich **NG06 (CETOP 03)**, który ułatwia konfigurację zestawów zaworów
- Przyłącze manometru **G 1/4** w korpusie
- Krótki czas dostawy większości wariantów, bez potrzeby 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 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](#)