Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 23:00

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/zawor-nadmiarowy-r5v-210-bar-kolpak-sae-1-12-sae62-r5v12-69332a1-p-11683.html

Zawór nadmiarowy R5V - 210 bar, kołpak (SAE 1 1/2, SAE62) R5V12-69332A1

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**R5V12-69332A1**
Kod producenta	**R5V12-69332A1**

Opis produktu

Zawór nadmiarowy sterowany pilotem **Parker R5V12-69332A1** z serii **R5V / R5V*P2** to zawór ciśnieniowy do montażu kołnierzowego według **SAE62**, z przyłączem **SAE 1 1/2**. Obsługuje przepływ do **600 l/min** i pracuje przy ciśnieniu roboczym do **350 bar**.

Ta wersja ma zakres nastawy ciśnienia **210 bar**, regulowany ręcznie. Nastawę zabezpiecza kołpak ze śrubą zabezpieczoną plombą. Korpus jest żeliwny, trzyportowy, z przyłączami Y1, X1 i M w gwincie **G 1/4**. Odprowadzenie przecieków jest wewnętrzne, a uszczelnienia wykonano z **NBR**.

Zawór jest przeznaczony do oleju hydraulicznego według **DIN 51524**, w zakresie lepkości od **20 do 400 cSt**. Temperatura medium może wynosić od **-25 do 70 °C**, a temperatura otoczenia od **-20 do 60 °C**. Masa zaworu to **8 kg**.

Zastosowanie

Zawór jest przeznaczony do przemysłowych układów hydraulicznych, w których ogranicza ciśnienie w obwodzie.

Zalety

- Duża przepustowość - przepływ do **600 l/min**
- Wysokie ciśnienie robocze - do **350 bar**
- Montaż kołnierzowy **SAE62** z przyłączem **SAE 1 1/2**
- Wytrzymały korpus żeliwny
- Nastawa zabezpieczona kołpakiem z plombą
- Wewnętrzne odprowadzenie przecieków
- Uszczelnienia **NBR** do oleju hydraulicznego wg **DIN 51524**
- Szeroki zakres lepkości - **20-400 cSt**

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Ręczne
Rodzaj sterowania	Ręczne
Zastosowanie	Hydraulika przemysłowa
Materiał korpusu	Żeliwo
Typ korpusu	3-portowy, Y1, X1, M = G 1/4

Marka	Parker
Produkt podstawowy	w regionie EMEA
Dywizja	Dywizja Systemów Zaworów Hydraulicznych Europa
Opcja odpływu (drenażu)	Wewnętrzny przewód spustowy
Natężenie przepływu	600 L/min
Rodzaj cieczy roboczej	Olej hydrauliczny wg DIN 51524
Maks. temperatura otoczenia	60.0 °C
Maks. temperatura cieczy	70.0 °C
Maks. lepkość kinematyczna	400.0 cSt
Maks. ciśnienie robocze	350 bar
Maks. temperatura pracy	60 °C
Medium robocze	Olej hydrauliczny
Min. temperatura otoczenia	-20.0 °C
Min. temperatura cieczy	-25.0 °C
Min. lepkość kinematyczna	20.0 cSt
Min. temperatura pracy	-20 °C
Typ montażu	Kołnierzowe wg SAE62
Typ działania	Pilotowe (sterowanie wstępne)
Przyłącze	SAE 1 1/2
Rozmiar przyłącza	SAE62
Typ regulacji ciśnienia	Nakrętka kołpakowa z plombą ołowianą
Zakres regulacji ciśnienia	210 BAR
Zakres regulacji ciśnienia	350 bar
Seria produktu	Zawór ciśnieniowy
Materiał uszczelnień	NBR
Technologia	Hydrauliczny
Waga	8 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- Katalog - zawór nadmiarowy sterowany pilotem, seria R5V (Ameryka Północna)
- Katalog - zawór nadmiarowy sterowany pilotem, seria R5V*P2 (Ameryka Północna)
- KATALOG - Zawór nadmiarowy sterowany pilotem, seria R5V
- KATALOG - Proporcjonalny zawór nadmiarowy sterowany pilotem, seria R5V*P2