AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Zawór hydrauliczny, przelewowy, pośredniego działania do montażu w linii, seria R4V (R4V10-5D510P2G0RA5) - Parker

Numer artykułu SKU: OC-PARKER230572

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Zawory serii R4V i R4V*P2 firmy Parker do montażu w linii, cieszące się uznaniem jako doskonałe ciśnieniowe zawory nadmiarowe, pracują stabilnie w całym zakresie ciśnienia, przyczyniając się tym samym do płynnej pracy. Dodatkowo zapewniają szeroką gamę opcji i połączeń gwarantujących wszechstronność w różnych zastosowaniach.

Konstrukcja jest podobna do modeli serii R4V montowanych na płycie. W przypadku pojedynczych funkcji — gdy nie są stosowane bloki zaworowe — zawory można umieścić bezpośrednio w rurociągu. R4V i R4V*P2 dostępne są z 2 przyłączami (korpus L) lub 3 przyłączami (korpus T).

Seria R4V*P2 ma dodatkowo moduł proporcjonalny między mechanicznym zaworem zwrotnym sterowanym a stopniem głównym. Optymalną wydajność można osiągnąć w połączeniu z modułem wzmacniacza cyfrowego PCD00A-400.

Rynek:

- Przemysł

Cechy/zalety

- Szeroka gama opcji — odpowiednia do prawie każdego zastosowania
- Doskonałe zachowanie przy stałym ciśnieniu — sprzyja niezawodnemu działaniu
- Bardzo dobre zachowanie w zakresie ciśnienia/przepływu — przyczynia się do wysokiej efektywności energetycznej układu
- Krótki czas dostawy — brak konieczności magazynowania
- Sterowanie pilotem z ręczną regulacją
- 2 złącza

– korpus L (R4R06-G¾", R4R10-G1¼"),

– korpus T (R4R03-G½", R4R06-G1").

- Trzy stopnie ciśnieniowe: 105, 210 i 350 barów

- 3 tryby regulacji:

– pokrętło ręczne,

– nakrętka kołpakowa z plombą ołowianą.

– zamek bębenkowy.

- Opcjonalna funkcja odpowietrzania.

Odmienne cechy/zalety serii R4V*P2:

- Ciągła regulacja za pomocą elektromagnesu proporcjonalnego
- Z mechaniczną regulacją maksymalnego ciśnienia
- R4V*P2: optymalnie dopasowane do modułu wzmacniacza cyfrowego PCD00A-400.

Zastosowania

- Nadaje się do ogólnych zastosowań hydraulicznych

Cechy

Dla typu medium	Woda z glikolem
Maksymalne ciśnienie robocze	Porty A, X 350; porty B, Y 30 bar
Materiał korpusu	Żeliwo
Materiał uszczelnienia	FPM
Natężenie przepływu	450 L/min
Maksymalna temperatura robocza	60 °C
Minimalna temperatura robocza	-20 °C
Waga	8.4 kg
Typ montażu	Mocowanie rurowe
Przyłącze	NG32 / G1 1/4"
Typ działania	Pilot
Zakres regulacji ciśnienia	350 bar
Napięcie wejściowe	12 VDC
Opcja przełączania	Z mechaniczną regulacją maksymalnego ciśnienia 12 VDC
Typ regulacji ciśnienia	Pokrętło ręczne
Opcja odpływu	Linia spustowa wewnętrzna
Typ korpusu	Korpus gwintowany typu L

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER230572