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 (R4V03-56530P2G0RA1) - Parker

**Numer artykułu SKU: OC-PARKER230147**

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 | Olej hydrauliczny zgodny z DIN 51524 |
| Maksymalne ciśnienie robocze | Porty A, X 350; porty B, Y 30 bar |
| Materiał korpusu | Żeliwo |
| Materiał uszczelnienia | NBR |
| Natężenie przepływu | 60 L/min |
| Maksymalna temperatura robocza | 60 °C |
| Minimalna temperatura robocza | -20 °C |
| Waga | 5 kg |
| Typ montażu | Mocowanie rurowe |
| Przyłącze | NG10 / G1/2" |
| Typ działania | Pilot |
| Zakres regulacji ciśnienia | 350 bar |
| Napięcie wejściowe | 12 VDC |
| Opcja przełączania | Z mechaniczną regulacją maksymalnego ciśnienia 12 VDC |
| Typ regulacji ciśnienia | Nakrętka stożkowa z uszczelnieniem ołowianym |
| Opcja odpływu | Linia spustowa wewnętrzna |
| Typ korpusu | Korpus gwintowany typu T |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OC-PARKER230147 |