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, zwrotny, do montażu płytowego, seria C4V (016-88977-0) - Parker

**Numer artykułu SKU: OC-PARKER202312**

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

## OPIS PRODUKTU

Bezpośrednio sterowane i hydraulicznie sterowane zawory zwrotne serii C4V to sprawdzone elementy gamy zaworów zwrotnych firmy Parker, które zapewniają bezwyszczelne blokowanie przepływu. Solidne zawory są niemal uniwersalne i oferują wiele opcji.

# Rynki

- Cechy i zalety przemysłowe

:

- Wszechstronność – przydatna w wielu zastosowaniach
- Sprawdzona, solidna konstrukcja – gwarantuje niezawodną pracę
- Dobry stosunek ceny do wydajności – szybki zwrot z inwestycji
- Krótkie terminy dostawy - brak konieczności

magazynowania • 3 rozmiary: NG10, NG25, NG32

- Bezprzeciekowy typ typu

siedzenia • Maks. ciśnienie 350 bar

- Opcjonalnie z kontrolą pozycji (wersja sterowana pilotem)

# Zastosowania

- Odpowiedni do ogólnych zastosowań

hydraulicznych Funkcja C4V Bezpośrednio sterowane

zawory zwrotne C4V umożliwiają swobodny przepływ z punktu A do B. Przeciwny kierunek jest zablokowany. Seria C4V wyposażona jest w bezprzeciekający nabój typu typu seat.

Ciśnienie powstające w porcie A podnosi zaczep z gniazda zaworu i uwalnia przepływ do B. W kierunku przeciwnym sprężyna i nacisk na górze naboju utrzymują zaczep na siedzisku i blokują przepływ.

Funkcja sterowana

pilotem C4V Hydraulicznie sterowane zawory zwrotne serii C4V również umożliwiają swobodny przepływ z punktu A do B, ale kierunek przeciwprądu jest zablokowany. Gdy na porcie sterującym X przyłożone jest ciśnienie, przepływ komory pierścieniowej z B do A jest uwalniany. Dostępne są do czterech różnych współczynników sterowania pilotem.

Gdy na port X nie jest przywierany żaden nacisk, przepływ z B do A jest blokowany, ponieważ ciśnienie w B działa również na szczycie otworu. Ciśnienie w porcie X odcina powierzchnię nad otworem odpływowym i umożliwia przepływ z punktu B do A. Konstrukcja gniazda zaworu zapewnia bezprzeciekowe rozdzielenie portów A i B w pozycji zamkniętej.

Hydraulicznie sterowane zawory z kontrolą pozycji są dostępne na życzenie.

# Cechy

| | |
|---|---|
| Maksymalne ciśnienie robocze | 350 bar |
| Materiał korpusu | Żeliwo |
| Materiał uszczelnienia | NBR |
| Maksymalna temperatura robocza | 60 °C |
| Maksymalne natężenie przepływu | 450 L/min |
| Minimalna temperatura robocza | -20 °C |
| Typ przyłącza | ISO 5781 |
| Waga | 6.1 kg |
| Typ montażu | Płyta przyłączeniowa |
| Przyłącze | NG32 / CETOP 10 |
| Typ działania | Pilot |
| Kierunek przepływu | Sterowanie ciśnieniem A do B portu X umożliwia przepływ z B do A. |
| Ciśnienie otwarcia | 3.5 bar \| 6.0 bar |
| Stosunek ciśnień otwarcia | 0.125694444444444 |

## DANE TECHNICZNE

| | |
|---|---|
| **Nr kat.** | OC-PARKER202312 |

Data wygenerowania podsumowania: 25.10.2026r, g. 21:40