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 (C4V10-59M2B1) - Parker

Numer artykułu SKU: OC-PARKER214563

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
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	1.0 bar | 1.7 bar
Stosunek ciśnień otwarcia	8:1, regulacja położenia ze wzmacniaczem

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER214563

Data wygenerowania podsumowania: 25.10.2026r, g. 20:42