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, proporcjonalny, do montażu płytowego, seria R4V (R4V03-531P0PN10VA1) - Parker

Numer artykułu SKU: OC-PARKER229989

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Zawory bezpieczeństwa sterowane pilotem Parkera serii R4V OBE (DIN 24340 Form D) i R6V OBE (DIN 24340 Form E) do montażu płyty podciśnieniowej działają stabilnie w całym zakresie ciśnieniowym, co przyczynia się do płynnego funkcjonowania. Dodatkowo oferują szeroki wachlarz opcji i połączeń do wszechstronnego zastosowania w różnych zastosowaniach.

Lampy działają za pomocą proporcjonalnego stopnia pilotowego sterowanego elektromagnesem z elektroniką cyfrową, która steruje głównym stopniem typu siedzącego typu osiadłego. R4V OBE i R6V OBE są opcjonalnie dostępne z mechaniczną regulacją maksymalnego ciśnienia.

Rynki

- Przemysłowe• Wytwarzanie

energii• Obrabiarki

Cechy/Zalety

- Szeroki wybór opcji – odpowiedni niemal do każdego zastosowania
- Wyjątkowe zachowanie stałego ciśnienia – wspiera niezawodną pracę
- Bardzo dobre zachowanie ciśnienia/przepływu – przyczynia się do wysokiej efektywności energetycznej systemu
- Elektronika pokładowa – umożliwia przechowywanie i ładowanie rejestrów zaworów, co umożliwia szybką konfigurację
- Elektronika umieszczona w solidnej metalowej obudowie – umożliwia użycie w trudnych warunkach
- Kompaktowa konstrukcja i elastyczne montaż – ułatwia integrację

- Krótki czas dostawy – brak konieczności

przechowywania • Opcjonalna mechaniczna regulacja

maksymalnego ciśnienia Zastosowania:

- Odpowiednie do ogólnych zastosowań hydraulicznych
- Obrabiarki
- Maszyny

ogólne Połączenie

elektryczne Połączenie elektryczne dostępne jest w dwóch opcjach:

Kod 10V:

6 + PE połączenie

centralne 0...+10 V sygnał

komendy + 10 V napięcie odniesienia wyjściowe

Kod 4MA:

6 + PE centralne połączenie

4... Sygnał komendy o mocy 20 mA

Cechy

Dla typu medium	Olej hydrauliczny zgodny z DIN 51524
Maksymalne ciśnienie robocze	Port A, X 350 bar; port B, Y 30 bar | Port A 350; port B 30 bar
Materiał korpusu	Żeliwo
Materiał uszczelnienia	NBR
Maksymalna temperatura robocza	60 °C
Maksymalne natężenie przepływu	90 L/min
Minimalna temperatura robocza	-20 °C
Waga	4.5 kg
Typ montażu	Montaż na płycie przyłączeniowej
Przyłącze	NG10 / CETOP 05
Typ działania	Pilot
Zakres regulacji ciśnienia	do 105 bar | 105 bar
Sygnał wejściowy	0-10 VDC
Typ zaworu	R4V
Typ regulacji ciśnienia	Bez regulacji mechanicznej maks.
Opcja odpływu	Linia spustowa wewnętrzna

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER229989