

Rozdzielacz hydrauliczny CETOP wersja z indukcyjnym czujnikiem położenia suwaka, seria D1VW (D1VW003CNJWTI6N) - Parker



Numer artykułu SKU:
OC-PARKER219092

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Kierunkowy zawór regulacyjny sterowany bezpośrednio serii D1VW firmy Parker z indukcyjną kontrolą położenia w rozmiarze NG06 (CETOP 03 / NFPA D03) charakteryzuje się niskimi stratami energii dzięki zoptymalizowanym kanałom przepływu. Zapewnia wysokie przepływy graniczne do 80 l/min i może pracować przy maksymalnym ciśnieniu 350 barów.

Ten zawór włączający/wyłączający jest zwykle wykorzystywany w zastosowaniach związanych z bezpieczeństwem. Spełnia wymagania dyrektywy maszynowej 2006/42/WE do stosowania jako zawór zaciskowy zgodnie z normą EN 201:2010. Położenie początkowe lub końcowe można monitorować. Kontrola położenia jest dostępna w przypadku zaworów z jednym i dwoma elektromagnesami.

Rynki

- Przemysł
- Formowanie

Cechy/zalety

- Wysoka funkcjonalność — niewielkie siły zapewniające bezpieczną pracę również przy dużych natężeniach przepływu
- Niewielki spadek ciśnienia — małe straty energii w trakcie pracy
- Szeroka oferta produktów — wiele różnych opcji — wszystkie zawory z jednego źródła
- Krótki czas dostawy — brak konieczności magazynowania.

Zastosowania

- Wszystkie rodzaje zastosowań związanych z bezpieczeństwem
- Formowanie wtryskowe (element zabezpieczający zgodnie z dyrektywą maszynową 2006/42/WE)

Uwaga:

Kontrola położenia jest ustawiona fabrycznie i zaplombowana. Wymiana i naprawy mogą być wykonywane wyłącznie przez firmę Parker.

Położeniem bezpiecznym zaworu kierunkowego podczas awarii zasilania jest położenie przesunięte ustalone przez sprężynę lub położenie środkowe.

Cechy

Dla typu medium	Olej hydrauliczny zgodny z normą DIN 51524
Maksymalne ciśnienie robocze	T: 210 bar P, A, B: 350 bar
Materiał korpusu	Żeliwo
Materiał uszczelnienia	NBR
Maksymalna temperatura robocza	60 °C
Maksymalne natężenie przepływu	30 do 80 L/min
Minimalna temperatura robocza	-20 °C
Waga	3.8 kg
Typ montażu	Podpłyta Kolektor
Funkcja	3-drożny
Minimalna temperatura medium	-20
Maksymalna temperatura medium	70 °C
Przyłącze	NG06 / CETOP 03
Klasa skuteczności filtracji	ISO 4406; 18/16/13
Napięcie wejściowe	24 V DC
Opcja elektromagnesu	Bez ręcznego sterowania awaryjnego

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER219092
---------	-----------------