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, redukcyjny, proporcjonalny, CETOP, seria D1FV (D1FVE02CE0NKE3EE) - Parker

Numer artykułu SKU: OC-PARKER218071

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Solidny proporcjonalny zawór redukcyjny D1FV w rozmiarze NG06 / CETOP 03 jest przeznaczony do precyzyjnego sterowania pilotażowego dzięki doskonałemu zachowaniu sterowania ciśnieniowym, co zapewnia optymalną precyzję procesu.

D1FV*EE

D1FV*EE z elektromagnesami odpornymi na wybuch opiera się na standardowej serii D1FV. Jest nie tylko certyfikowany przez ATEX (klasa odporności na wybuchy to Ex e mb II T4 Gb do użytku w strefach 1 i 2), ale także wyposażony w elektromagnesy zgodne z IECEX, które są certyfikowane zgodnie ze standardem IECEx dla klasy 2 G.

Rynki

- Cechy/korzyści przemysłowe

:• Solidna, sprawdzona konstrukcja,

która odzwierciedla nasze wieloletnie doświadczenie w hydraulice

- Wyjątkowe zachowanie ciśnieniowe – idealnie odpowiednie do sterowania pilotem
- Niska histereza – zapewnia wysoką powtarzalność, a tym samym poprawę dokładności

procesów i produktu • Krótki czas dostawy - brak konieczności

magazynowania • Ręczne nadpisanie - umożliwia uruchamianie zaworu bez prądu

- Sprzężenie

zwrotne barometryczne • Stopnia ciśnienia 25 barów i 45 barów

- Opcjonalnie dla D1FV*EE: cewka pozwalająca na temperaturę otoczenia do +60 °C, modyfikacja XG371

Zastosowania

- Odpowiednie do ogólnych zastosowań

hydraulicznych Specyfikacja techniczna:

D1FV kontroluje ciśnienie w portach A lub B za pomocą zasady sprzężenia zwrotnego barometrycznego. Parametry można zapisywać, zmieniać i kopiować w połączeniu z cyfrowym wzmacniaczem mocy PWD00A-400. Parametry wartości można edytować za pomocą popularnego oprogramowania ProPxD.

Cechy

Dla typu medium	Olej hydrauliczny zgodny z DIN 51524...535
Maksymalne ciśnienie robocze	350 bar
Materiał korpusu	Żeliwo
Materiał uszczelnienia	NBR
Maksymalna temperatura robocza	40 °C
Maksymalne natężenie przepływu	10 L/min
Minimalna temperatura robocza	-25 °C
Waga	3.5 kg
Typ montażu	Płyta przyłączeniowa
Funkcja	2-drożny
Przyłącze	NG06 / CETOP 03
Typ działania	Bezpośredni
Zakres regulacji ciśnienia	25
Opcja elektromagnesu	12 V / 2.3 A
Przyłącze elektromagnesu	Przeciwwybuchowy z dławicami kablowymi, cewki przeciwwybuchowe Ex e mb II T4Gb + zgodność IECEx

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER218071

Data wygenerowania podsumowania: 26.10.2026r, g. 01:20