Dane aktualne na dzień: 31-10-2026 18:00

Link do produktu: https://sklep.firtech.pl/zawor-zwrotny-sterowany-pilotem-cpom2dd25htv-seria-cpom-p-3867.html

Zawór zwrotny sterowany pilotem CPOM2DD25HTV - seria CPOM

Dostępność	**Na zamówienie**
Numer katalogowy	**CPOM2DD25HTV**
Kod producenta	**CPOM2DD25HTV**

Opis produktu

Zawór zwrotny sterowany pilotem **CPOM2DD25HTV** należy do serii **Manapak CPOM** - pełnej gamy zaworów kanałowych (sandwich) Parkera, umożliwiających łatwą konfigurację klasycznych układów stack. Zawory tego typu wyróżnia bardzo dobry stosunek ceny do wydajności oraz krótki czas dostawy.

W zależności od wymaganej funkcji, jeden lub dwa zawory zwrotne sterowane pilotem montowane są w portach A i/lub B. Swobodny przepływ odbywa się zawsze od strony zaworu do strony rozdzielacza (manifoldu). Zawory otwierają się przy przepływie w stronę odbiornika, a przeciwległy zawór zwrotny jest w tym samym czasie sterowany hydraulicznie-mechanicznie za pomocą suwaka sterującego, co umożliwia powrót przepływu z pozostałych stron odbiorczych.

Korpusy zaworów serii **CPOM** wykonane są ze stali, a grzybek zaworu jest precyzyjnie prowadzony w stalowej tulei, co zapewnia dobrą szczelność na gnieździe. Po otwarciu grzybka duży przekrój przepływu pozwala na uzyskanie wysokich wydajności przy niskim spadku ciśnienia. Dla wielkości **NG06** i **NG10** dostępne są różne przełożenia sterowania. Wariant **HT** (jak w modelu CPOM2DD25HTV) posiada dodatkowo funkcję wstępnego otwarcia, zapewniającą łagodną, płynną charakterystykę otwierania.

Zastosowanie

- Przemysł
- Obrabiarki
- Przemysł gumowy i oponiarski
- Prasy do opon

Zalety

- Korpus wykonany ze **stali**
- Precyzyjnie prowadzony grzybek zaworu zapewniający dobrą szczelność na gnieździe
- Duży przekrój przepływu przy otwartym grzybku - wysokie wydajności przy niskim spadku ciśnienia
- Możliwość doboru różnych przełożeń sterowania dla wielkości **NG06** i **NG10**
- Wstępne otwarcie w wersji **HT** zapewniające łagodne, płynne otwieranie
- Niezawodna praca w klasycznych układach stack
- Bardzo dobry stosunek ceny do wydajności
- Krótki czas dostawy

Parametry techniczne

Parametr	Wartość
Rodzaj sterowania	Ciśnienie hydrauliczne

Materiał korpusu	Stal
Ciśnienie otwarcia	1.5 bar
Dywizja	Dywizja Systemów Zaworów Hydraulicznych Europa
Maks. natężenie przepływu	60 L/min
Maks. ciśnienie robocze	350 bar
Maks. ciśnienie robocze (bar)	350
Maks. temperatura pracy	70 °C
Min. temperatura pracy	-20 °C
Typ montażu	Płyta pośrednia (sandwich)
Stosunek ciśnienia otwarcia	1:6
Typ działania	Pilotowe (sterowanie wstępne)
Rodzaj grzybka	A, B
Przyłącze	NG06, CETOP 03
Seria produktu	Zawór zwrotny
Materiał uszczelnień	FPM
Waga	1.2 kg

Dokumenty

Literatura i materiały referencyjne

- KATALOG - Zawór zwrotny sterowany pilotem, seria CPOM

Prezentacje i filmy instruktażowe

- FILM O PRODUKCIE - Zawory zwrotne