Zawór hydrauliczny, przelewowy, bezpośredniego działania, seria EVSA (EVSA160A101Z) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER227418

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Ciśnieniowy zawór nadmiarowy sterowany bezpośrednio serii EVSA firmy Parker jest zaworem gniazdowym z kompensacją przepływu przeznaczonym do montażu przez wkręcenie i szczególnie nadaje się do odciążania układów hydraulicznych. Nawet przy dużym natężeniu przepływu wstępnie ustawione ciśnienie pozostaje praktycznie stałe. W przypadku tego modelu dostępne są dwa rozmiary (NG06 i NG10) i trzy stopnie ciśnienia.

Rynki

- Przemysł
- Obrabiarki

Cechy/zalety

- Wytrzymała konstrukcja zaworu — minimalizacja występowania awarii.
- Prawie stały poziom ciśnienia nawet przy dużych natężeniach przepływu — poprawa dokładności procesu i produktu.
- Krótki czas dostawy w przypadku większości wersji — brak konieczności magazynowania
- Trzy stopnie ciśnienia — ułatwiają wybór i adaptację.
- Dwa tryby regulacji:

– śruba imbusowa,

– zamek bębenkowy.

Zastosowania

- Nadaje się do ogólnych zastosowań hydraulicznych
- Obrabiarki

Działanie:

Gdy ciśnienie w przyłączu P przekroczy nastawę, stożek otwiera się na przyłącze T i w ten sposób ogranicza ciśnienie w przyłączu P do ustawionego poziomu. Wbudowany suwak tłumiący zapobiega wahaniom ciśnienia w obszarze przejściowym. Ciśnienie ustawiane jest przy użyciu śruby nastawczej blokowanej przez śrubę mocującą. Opcjonalnie nastawa może być zabezpieczona zamkiem bębenkowym.

Uwaga:

Podczas wykręcania zaworu EVSA z bloku zaworowego sprężyna musi być zwolniona.

Cechy

Dla typu medium	Olej hydrauliczny zgodnie z DIN 51524, glikol wodny
Maksymalne ciśnienie robocze	Port T bezciśnieniowy, port P 315 bar
Materiał korpusu	Stal
Materiał uszczelnienia	FPM
Maksymalna temperatura robocza	60 °C
Maksymalne natężenie przepływu	80 L/min
Minimalna temperatura robocza	-20 °C
Typ przyłącza	M28 x 1.5
Waga	0.3 kg
Typ montażu	Wkład wkręcany
Przyłącze	NG10
Typ działania	Bezpośredni
Zakres regulacji ciśnienia	160 bar

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER227418

Data wygenerowania podsumowania: 20.11.2026r, g. 06:09