



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Zawór hydrauliczny 4/3, sterowany cewką, seria GS (GS045700ND) - Parker



Numer artykułu SKU:
OC-PARKER227893

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Bezpośrednio działające zawory elektromagnetyczne typu 4-pozycyjnego i 3-pozycyjnego firmy Parker charakteryzują się solidną konstrukcją, która zapewnia niezawodną i powtarzalną pracę przy minimalnym spadku ciśnienia. Zawory te mogą pracować z przepływem hydraulicznym do 57 lpm (15 gpm) oraz ciśnieniami sięgającym nawet 350 barów (5000 psi), z dostępnymi konfiguracjami otwartymi, zamkniętymi, pływakowymi i tandemowymi środkami. Zawory elektromagnetyczne Parkera z 4-pozycyjnym, 3-pozycyjnym systemem szpulowym mają również opcje ręcznego nadpisywania i są idealne do zastosowań w cylindrach dwustronnych, układach pilotowych oraz dwukierunkowych silnikach, wykorzystując łatwy do skonfigurowania i obsługę podwójny elektromagnes. Te zawory mogą być stosowane w szerokim zakresie maszyn na rynkach mobilnych, przemysłowych lub produkcyjnych.

Rynki

- Aerial
- Rolnictwo
- Budownictwo
- Obsługa materiałów
- Różne cewki przemysłowe
- Różne wytwórnie
- Różne mobilne cewki

Cechy/Zalety

- Wymienne jednoczęściowe cewki z niskim poborem prądu
- Wysoka wydajność przepływu
- Zdolność do wysokiego ciśnienia
- Opcje ręcznego nadpisanie
- Niska histereza

- Wszystkie zewnętrzne części pokryte cynkowaniem

Propozycja wartości:

Parker GS04-5 obsługiwane elektromagnetycznie, 10-wymiarowe zawory kierunkowe osiągają wiodące na rynku osiągnięcia, co zmniejsza rozmiar i złożoność kolektora w obwodach o dużym przepływie.

Zastosowania

- Przepływ odwracający
- Zastosowania siłowników
- Silniki dwukierunkowe
- Obwody pilotażowe

Dodatkowe informacje techniczne

Zawory szpulowe działające bezpośrednio reagują na napięcie cewki i mogą szybko przekierować lub blokować przepływ do portów siłowników. Występują pewne przecieki spowodowane luzem między szpulami.

Cechy

Dla typu medium	Płyny hydrauliczne na bazie mineralnej lub syntetycznej
Maksymalne ciśnienie robocze	350 bar
Materiał uszczelnienia	Nitryl
Natężenie przepływu	11 GAL/MIN, 42 L/MIN 11 gal/min 42 L/min
Maksymalna temperatura robocza	+121 °C
Maksymalne natężenie przepływu	42 L/min
Minimalna temperatura robocza	-34 °C
Waga	0.26 kg
Typ montażu	Zawór wkładowy wkręcany
Funkcja	4-drożny
Typ działania	Sterowany elektromagnetycznie
Klasa skuteczności filtracji	ISO 4406 18/16/13, klasa SAE 4
Temperatura robocza	-34 do +121 °C
Typ uszczelnienia	Nitryl
Napięcie wejściowe	85% napięcia znamionowego przy 72°F (20°C) min
Natężenie wycieku	160 @ 3000 PSI (210 BAR) cm ³ /min
Czas reakcji	30 do 60 ms
Maksymalne ciśnienie wlotowe	5000 PSI, 350 BAR 5000 psi 350 bar
Materiał zaworu	Wszystkie części stalowe. Wszystkie części robocze ze stali hartowanej
Rozmiar gniazda	C10-4
Maksymalne ciśnienie w zbiorniku	210 bar
Typ cewki	5/8" Super Coil

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER227893
---------	-----------------

Data wygenerowania podsumowania: 25.10.2026r, g. 18:56