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, logiczny, wkręcany, seria SLC (10SLC3-A-100) - Parker

Numer artykułu SKU: OC-PARKER204302

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Rodzina zaworów logicznych typu typu szpulowego Parkera obejmuje wszechstronną gamę elementów wkręcanych, które mogą zapewnić elastyczne rozwiązania konstrukcyjne dla wielu powszechnych zastosowań zaworów kartridżowych, z przepływem do 500 lpm (132 gpm) i ciśnieniem do 420 barów (6000 psi). Elementy logiczne Parkera to małe urządzenia sterowane pilotem, które dają projektantom systemów przewagę wykorzystania tych zaworów w zastosowaniach, gdzie warunki przepływu i ciśnienia mogą przekraczać granice typowych zaworów kartridżowych. Mogą one służyć do sterowania przepływem, ciśnieniem lub kierunkiem, a przy odpowiednim zastosowaniu mogą realizować wielozadaniowe funkcje sterowania i pomagać zmniejszyć rozmiar, koszty i złożoność zintegrowanych systemów rozłącznych.

Rynki

- Sprzęt powietrzny
- Sprzęt

budowlany• Sprzęt

do obsługi materiałów• Różne

przemysłowe• Różne funkcje/zalety mobilne

:• Niska konstrukcja

przecieków•

Wysoka przepustowość

- Utwardzone, precyzyjnie szlifowane części dla trwałości
- Wszystkie zewnętrzne części pokryte

cynkowaniem:

- Stałe rozładowywanie

pompy• Kompensacja

wysokiego ciśnienia przepływu• Czujnik

obciążenia• Priorytetowe kierowanie/hamowanie

- Kontrola

wyciągarkiDodatkowe wskazówki techniczne:

Elementy logiczne są powszechnie stosowane w połączeniu z mniejszymi, niskoprzepływowymi elektrozaworami lub zaworami pilotowymi, aby zapewnić ciśnienie pilotowe elementowi logicznemu w zastosowaniach o wyższym przepływie.

Cechy

Dla typu medium	Syntetyczne płyny hydrauliczne | Płyny hydrauliczne na bazie mineralnej
Maksymalne ciśnienie robocze	240 bar
Materiał uszczelnienia	Poliuretan EPS
Maksymalna temperatura robocza	107 °C
Maksymalne natężenie przepływu	15 GAL/MIN, 57 L/MIN | 15 gal/min | 57 L/min
Minimalna temperatura robocza	-37 °C
Waga	0.14 kg
Funkcja	Zawór logiczny
Typ działania	Sterowany pilotem
Klasa skuteczności filtracji	SAE Class 4 | ISO 4406 18/16/13
Temperatura robocza	-37 do 107 °C
Kierunek przepływu	Boczne do czołowego (2-1)
Natężenie wycieku	82 cm3/min 3500 Psi (240 bar)
Maksymalne ciśnienie wlotowe	240 bar
Materiał zaworu	Stal (wszystkie części) | Stal hartowana (wszystkie części robocze)
Rozmiar gniazda	C10-3S

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER204302

Data wygenerowania podsumowania: 24.10.2026r, g. 02:47