Moduł elektroniczny do zaworów proporcjonalnych, seria PDX-40* (PWDXXA-400) - Parker



Numer artykułu SKU: OC-PARKER229474

Numer artykułu producenta: -----

Tylko na zamówienie

OPIS PRODUKTU

Moduły elektroniczne PWDXXA-40* firmy Parker do zaworów proporcjonalnych (do montażu w szynie) są kompaktowe i łatwe w instalacji oraz ułatwiają podłączanie przewodów dzięki odłączalnym zaciskom. Cyfrowa konstrukcja obwodu zapewnia wysoką dokładność i optymalne dopasowanie do proporcjonalnych kierunkowych zaworów regulacyjnych z przetwornikiem położenia lub zaworami w układach zamkniętej pętli przy użyciu wygodnego programu obsługowego.

Rynki

- Przemysł
- Obrabiarki

Cechy/zalety

- Sprawdzona konstrukcja — zapewnia niezawodne działanie
- Cyfrowa konstrukcja obwodu — pozwala zoptymalizować wydajność
- Bezpłatne oprogramowanie komputerowe (www.parker.com/propxd) — do wygodnej adaptacji
- Krótki czas dostawy — brak konieczności magazynowania
- Parametryzowana kontrola położenia suwaka zaworu.
- Sterowanie stałoprądowe
- Różnicowy stopień wejściowy z różnymi opcjami sygnału.
- Monitorowanie skoku suwaka.
- Funkcja przyrostu w czterech kwadrantach
- Wejście sygnału zezwalającego
- Wskaźnik stanu
- Parametryzacja przez interfejs USB type-B

- Łączenie za pomocą odłączalnych zacisków
- W połączeniu z zaworami bez sprzężenia zwrotnego suwaka:

– kontrola ciśnienia za pomocą zaworu proporcjonalnego ciśnienia i czujnika ciśnienia,

– kontrola położenia za pomocą rozdzielacza proporcjonalnego i przetwornika położenia siłownika.

- Funkcja technologii „linearyzacja"

Zastosowania

- Nadaje się do ogólnych zastosowań hydraulicznych
- Obrabiarki
- Prasy ogólnego stosowania

Cechy

Materiał korpusu	Poliwęglan
Maksymalna temperatura robocza	60 °C
Minimalna temperatura robocza	-20 °C
Waga	0.16 kg
Typ montażu	Mocowanie zatrzaskowe (snap-on)
Funkcja	Sterowanie zaworami proporcjonalnymi DC z czujnikiem położenia
Napięcie wejściowe	18 do 30 VDC
Przyłącze elektryczne	Zaciski śrubowe 0,2 do 2,5 mm², rozłączalne
Długość kabla	50 m
Prąd roboczy	Maks. 2,0 A
Typ kabla	1,5 MM² ekran ogólny pleciony dla napięcia zasilania i cewek (AWG16); 0,5 MM² ekran ogólny pleciony dla czujnika i sygnału (AWG20)

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-PARKER229474

Data wygenerowania podsumowania: 20.11.2026r, g. 05:50