

Siłownik pneumatyczny jednostronnego działania Alphair 181 - 6 bar, seria RES/6 (017115RE) - Sectoriel



Numer artykułu SKU:
017115RE

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie



OPIS PRODUKTU

Siłowniki pneumatyczne Prisma jednostronnego działania, seria PPS marki Sectoriel to produkt z kategorii Napędy do zaworów procesowych i przepustnic, który przekształca energię pneumatyczną lub elektryczną w ruch potrzebny do otwierania, zamykania albo regulacji armatury procesowej. Wykonanie serii PPS pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejszym wyróżnikiem tego wykonania jest pracę jednostronnego działania, odpowiednią do ruchu roboczego wykonywanego w jednym kierunku.

Produkt jest częścią grupy Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Napędy do zaworów procesowych i przepustnic. Napędy tego typu wykorzystuje się przy zaworach kulowych, przepustnicach i armaturze odcinającej w instalacjach chemicznych, wodnych, spożywczych oraz energetycznych.

Przy doborze należy uwzględnić obciążenia, warunki pracy, sposób montażu oraz zgodność z elementami współpracującymi. Prawidłowo dobrany wariant pomaga ograniczyć luzy, naprężenia, ryzyko niewłaściwego działania i przedwczesne zużycie całego układu.

Produkt jest konfigurowalny. W zależności od wybranego wariantu mogą zmieniać się moment, kąt działania, sposób powrotu, przyłącze do armatury, pozycję bezpieczną, czujniki i wykonanie środowiskowe. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy warto wybrać serię PPS? Gdy armatura procesowa ma być sterowana automatycznie, powtarzalnie i zgodnie z wymaganym stanem bezpiecznym. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Temperatura maksymalna	80°C
Temperatura minimalna	-20°C
Materiał korpusu	Aluminium anodowane

Nr kat.

017115RE