

Pozycjoner elektro-pneumatyczny (IP8000-030-E-5-X310-P-Q) - SMC



Numer artykułu SKU:
IP8000-030-E-5-X3(1)

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Produkt **Pozycjonery elektropneumatyczne, seria IP8000** marki **SMC**, oferowany w kategorii **Ustawniki pozycyjne i pozycjonery**, umożliwia regulację i utrzymanie zadanego położenia napędu zamiast pracy wyłącznie pomiędzy pozycjami krańcowymi. Wykonanie serii **IP8000** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Akcesoria do siłowników, Ustawniki pozycyjne i pozycjonery**. Pozycjonery stosuje się w armaturze procesowej, dozowaniu, regulacji przepływu i układach wymagających płynnego sterowania położeniem elementu wykonawczego.

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

Produkt jest **konfigurowalny**. W zależności od wybranego wariantu mogą zmieniać się sygnał sterujący, zakres pozycjonowania, sposób montażu, przyłącza, komunikację i zgodność z napędem. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy zastosować serię IP8000? Przede wszystkim gdy proces wymaga regulowanego położenia, a nie jedynie prostego otwarcia i zamknięcia. Właściwy dobór wariantu pomaga połączyć funkcjonalność, trwałość i łatwość integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

IP8000-030-E-5-X3(1)