

Pozycjoner elektro-pneumatyczny (IP8101-033-HW-5-X380-Q) - SMC



Numer artykułu SKU:
IP8101-033-HW-5-X(1)

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Pozycjonery inteligentne dźwigniowo-obrotowe, seria IP8-01 marki SMC to produkt z kategorii **Ustawniki pozycyjne i pozycjonery**, który umożliwia regulację i utrzymanie zadanego położenia napędu zamiast pracy wyłącznie pomiędzy pozycjami krańcowymi. Wykonanie serii IP8-01 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 warto wybrać serię IP8-01? Gdy proces wymaga regulowanego położenia, a nie jedynie prostego otwarcia i zamknięcia. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

IP8101-033-HW-5-X(1)