

Pozycjoner elektro-pneumatyczny, obrotowy (52-IP8101-034-HW-5-X380) - SMC



Numer artykułu SKU:
52-IP8101-034-HW-(1)

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Produkt Pozycjonery inteligentne, zabezpieczone przed iskreniem i wybuchem, seria 52-IP8*01 marki SMC, oferowany w kategorii Ustawniki pozycyjne i pozycjonery, umożliwia regulację i utrzymanie zadanego położenia napędu zamiast pracy wyłącznie pomiędzy pozycjami krańcowymi. Wykonanie serii 52-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 zastosować serię 52-IP8*01? 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.

52-IP8101-034-HW-(1)