AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Siłownik-miniaturowy seria 25A-C(D)J2-Z (25A-CDJ2F10-125Z-M9NWL-B) - SMC

Numer artykułu SKU: 25A-CDJ2F10-125Z-(1)

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie

SMC

OPIS PRODUKTU

Produkt **Siłowniki pneumatyczne standardowe, seria 25A-C(D)J2** marki **SMC**, oferowany w kategorii **Siłowniki okrągłe**, zapewnia prosty i powtarzalny ruch liniowy w lekkiej, cylindrycznej konstrukcji. Wykonanie serii **25A-C(D)J2** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki okrągłe**. Tego typu napędy znajdują zastosowanie w układach podających, pozycjonujących, dociskowych i montażowych, zwłaszcza gdy liczą się łatwa instalacja i korzystna relacja gabarytów do funkcji.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: **średnicę od 10 do 16 mm oraz skok od 10 do 175 mm**. Parametry te wpływają bezpośrednio na gabaryty, siłę, zakres ruchu i sposób integracji produktu z maszyną. Przy doborze należy także uwzględnić obciążenia, warunki środowiskowe oraz zgodność z elementami współpracującymi.

Produkt jest **konfigurowalny**. W zależności od wybranego wariantu mogą zmieniać się średnicę tłoka, skok, sposób działania, materiał, wykonanie tłoczyska, amortyzację i czujniki. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy zastosować serię 25A-C(D)J2? Przede wszystkim gdy potrzebny jest uniwersalny siłownik okrągły do prostych i powtarzalnych zadań automatyki. Właściwy dobór wariantu pomaga połączyć funkcjonalność, trwałość i łatwość integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Skok	125 mm
Amortyzacja	amortyzacja elastyczna
Sposób montażu	F (kołnierz mocowany z przodu)
Przyłącze elektryczne	L (3m)
Średnica tłoka D	10 mm
Czujnik położenia	M9NW-900- czujnik elektroniczny z 2-kolorowym wskazaniem, 3-przew. NPN
Magnes	D (wbudowany)
Sposób montażu czujników	B (montaż taśmą)
Wykonanie pokrywy tylnej	przyłącze prostopadłe do osi

Nr kat.	25A-CDJ2F10-125Z-(1)

Data wygenerowania podsumowania: 29.09.2026r, g. 11:24