

Siłownik kompaktowy seria CQ2-Z (25A-CDQ2A63-30DMZ-M9NL) - SMC



Numer artykułu SKU:
25A-CDQ2A63-30DMZ(1)

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 1-2 tygodnie



OPIS PRODUKTU

Produkt **Siłowniki dociskowe seria CQ2** marki **SMC**, oferowany w kategorii **Siłowniki dociskowe**, realizuje krótki, kontrolowany ruch przeznaczony do docisku, zatrzymania albo ustalenia elementu. Wykonanie serii **CQ2** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki**, **Siłowniki pneumatyczne**, **Siłowniki dociskowe**. Takie siłowniki wykorzystuje się w przenośnikach, stanowiskach montażowych, blokadach i mechanizmach pozycjonujących, gdzie liczą się szybka reakcja i zwarta zabudowa.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: **średnicę 63 mm oraz skok 30 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, skok, sposób działania, wykonanie końcówki, amortyzację, czujniki i mocowanie. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy zastosować serię CQ2? Przede wszystkim gdy detal trzeba powtarzalnie zatrzymać, docisnąć lub ustalić w ograniczonej przestrzeni. Właściwy dobór wariantu pomaga połączyć funkcjonalność, trwałość i łatwość integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Skok	30 mm
Sposób montażu	A (otwory gwintowane z obu stron)
Rodzaj gwintu	Rc
Przyłącze elektryczne	L (3m)
Średnica tłoka D	63 mm
Czujnik położenia	M9N-900 (standardowy czujnik elektroniczny, 3-przew. NPN)
Magnes	D (wbudowany)
Rowki do montażu czujników	Z (rowki do montażu czujników)
Wykonanie korpusu	M (tłoczek z gwintem zewnętrznym)

Nr kat.

25A-CDQ2A63-30DMZ(1)

Data wygenerowania podsumowania: 12.09.2026r, g. 14:39