



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Siłownik dwutłokowy seria 25A-CXS (25A-CXSM10-80-DCU7743U) - SMC



Numer artykułu SKU:
25A-CXSM10-80-DCU(1)

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 9 tygodni



OPIS PRODUKTU

Siłowniki pneumatyczne, z dwustronnym tłoczyskiem, łożysko ślizgowe, seria 25A-CXSM producenta SMC należy do kategorii Siłowniki dwutłokowe i został przeznaczony do układów, w których wykorzystuje dwa tłoki lub dwa równoległe tłoczyska, zwiększając stabilność, odporność na obrót albo dostępną siłę. Wykonanie serii 25A-CXSM pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejsze wyróżniki tego wykonania to wyprowadzenie tłoczyska po obu stronach korpusu oraz prowadzenie ślizgowe odpowiednie do stabilnej pracy w typowych warunkach.

Produkt jest częścią grupy Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki z prowadzeniem, Siłowniki dwutłokowe. Siłowniki tego typu są stosowane w układach montażowych, chwytakach, pozycjonowaniu i manipulacji detalami, gdy wymagana jest większa sztywność niż w standardowym siłowniku jednotłokowym.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: średnicę od 6 do 32 mm oraz skok od 10 do 100 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, rodzaj prowadzenia, wykonanie tłoczysk, łożyskowanie, amortyzację i czujniki. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Dla kogo jest seria 25A-CXSM? To rozwiązanie przeznaczone dla użytkowników, którzy potrzebują produktu dobranego do konkretnej funkcji układu – szczególnie gdy aplikacja wymaga stabilnego ruchu, ochrony przed obrotem lub zwiększonej siły w zwartej zabudowie.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

25A-CXSM10-80-DCU(1)