AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Siłownik pneumatyczny dwustronnego działania (CXSM25-150A-XB11) - SMC

Numer artykułu SKU: CXSM25-150A-XB11

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 10 tygodni

SMC

OPIS PRODUKTU

Produkt **Siłowniki pneumatyczne z dwustronnym tłoczyskiem, z prowadnicą ślizgową, seria CXSM** marki **SMC**, oferowany w kategorii **Siłowniki dwutłokowe**, wykorzystuje dwa tłoki lub dwa równoległe tłoczyska, zwiększając stabilność, odporność na obrót albo dostępną siłę. Wykonanie serii **CXSM** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Wyróżniki tego wykonania obejmują wyprowadzenie tłoczyska po obu stronach korpusu, zintegrowane prowadzenie zwiększające stabilność ruchu 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 300 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.

Kiedy zastosować serię CXSM? Przede wszystkim gdy aplikacja wymaga stabilnego ruchu, ochrony przed obrotem lub zwiększonej siły w zwartej zabudowie. Właściwy dobór wariantu pomaga połączyć funkcjonalność, trwałość i łatwość integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	CXSM25-150A-XB11

Data wygenerowania podsumowania: 28.10.2026r, g. 04:07