



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Siłownik ISO (CD85KN12DB-T2493-200) - SMC



Numer artykułu SKU:
CD85KN12DB-T2493-200

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 4 tygodnie



OPIS PRODUKTU

Produkt **Siłowniki standardowe ISO6432, jednostronnego działania, zabezpieczone przed obrotem, seria C(D)85K marki SMC**, oferowany w kategorii **Siłowniki pneumatyczne ISO 6432**, realizuje ruch liniowy w smukłej, okrągłej konstrukcji zgodnej ze standardem ISO 6432. Wykonanie serii **C(D)85K** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejsze wyróżniki tego wykonania to ochronę przed obrotem, która pomaga zachować stałą orientację elementu roboczego oraz pracę jednostronnego działania, odpowiednią do ruchu roboczego wykonywanego w jednym kierunku.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki pneumatyczne ISO 6432**. Sprawdza się w kompaktowych maszynach, prostych mechanizmach podających, urządzeniach montażowych i aplikacjach pomocniczych, gdzie liczą się niewielkie gabaryty oraz łatwy montaż.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: **średnicę od 8 do 25 mm oraz skok od 3 do 1000 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, wykonanie tłoczyska, amortyzację i opcje czujników. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy zastosować serię C(D)85K? Przede wszystkim gdy aplikacja wymaga znormalizowanego, lekkiego siłownika okrągłego do powtarzalnego ruchu liniowego. Właściwy dobór wariantu pomaga połączyć funkcjonalność, trwałość i łatwość integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

CD85KN12DB-T2493-200