AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

24h Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Siłownik hydrauliczny zgodny z ISO 16 MPa seria CH(D)SG (CHDSGFY100-40AN-B) - SMC



Numer artykułu SKU: CHDSGFY100-40AN-B

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 7 tygodni

SMC

OPIS PRODUKTU

Siłowniki hydrauliczne, seria CH(D)SG producenta **SMC** należy do kategorii **Siłowniki hydrauliczne (cylindry)** i został przeznaczony do układów, w których zamienia energię cieczy roboczej na ruch liniowy i wysoką siłę użyteczną. Wykonanie serii **CH(D)SG** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki hydrauliczne (cylindry)**. Siłowniki hydrauliczne stosuje się w prasach, zaciskach, podnośnikach, urządzeniach technologicznych i ciężkich mechanizmach, gdzie kluczowe są duża siła oraz stabilna praca pod obciążeniem.

Przy doborze należy uwzględnić obciążenia, warunki pracy, sposób montażu oraz zgodność z elementami współpracującymi. Prawidłowo dobrany wariant pomaga ograniczyć luzy, naprężenia, ryzyko niewłaściwego działania i przedwczesne zużycie całego układu.

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

Dla kogo jest serię CH(D)SG? To rozwiązanie przeznaczone dla użytkowników, którzy potrzebują produktu dobranego do konkretnej funkcji układu — szczególnie gdy aplikacja wymaga dużej siły, zwartej konstrukcji i trwałej pracy pod znacznym obciążeniem.

DANE TECHNICZNE

Skok	40 mm
Amortyzacja	N (Bez amortyzacji)
Sposób montażu	FY (kołnierz prostokątny z przodu)
Rodzaj gwintu	R
Średnica tłoka D	100 mm
Czujnik położenia	bez czujników
Magnes	D (wbudowany magnes)
Położenie przyłączy (pilot)	B (przyłącza od góry, zawory amortyzacji na dole)
Nakrętka tłoczyska	A (z nakrętką tłoczyska)

Nr kat.	CHDSGFY100-40AN-B

Data wygenerowania podsumowania: 30.10.2026r, g. 08:49