AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Bezsilnikowy napęd seria LEFS (LEFS40RNXB-300) - SMC



Numer artykułu SKU: LEFS40RNXB-300

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 4 tygodnie

SMC

OPIS PRODUKTU

Napędy bezsilnikowe seria LEFS marki **SMC** to produkt z kategorii **Siłowniki elektryczne**, który zamienia ruch silnika na programowalny przesuw liniowy z możliwością sterowania położeniem, prędkością i profilem ruchu. Wykonanie serii **LEFS** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki elektryczne**. Napędy elektryczne sprawdzają się w pozycjonowaniu, montażu, dozowaniu, transporcie i manipulacji, zwłaszcza gdy wymagane są powtarzalne pozycje pośrednie i elastyczna zmiana parametrów cyklu.

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 skok, typ mechanizmu napędowego, silnik, enkoder, prędkość, obciążenie, sposób montażu i komunikację ze sterownikiem. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy warto wybrać serię LEFS? Gdy proces wymaga programowalnego pozycjonowania i większej elastyczności niż typowy napęd pneumatyczny. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Skok	300 mm
Skok śruby	B (LEFS25: 6 mm; LEFS32: 8 mm; LEFS40: 10 mm)
Dokładność	wersja podstawowa
Docisk taśmy uszczelniającej	standardowy
Wielkość korpusu	40 mm
Otwór na kołek pozycjonujący	dół obudowy B
Pozycja montażu silnika	R (z prawej strony równolegle)
Silnik	NX (sposób montażu X)
Seria	LEFS (napęd śrubowy)
Uchwyt do montażu czujnika	brak

Nr kat.	LEFS40RNXB-300

Data wygenerowania podsumowania: 15.11.2026r, g. 05:29