



Enkoder bezbaterijny, seria LEFB-E (LEFB25UET-1500B-R3CP17-X3) - SMC



Numer artykułu SKU:
LEFB25UET-1500B-R(1)

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Enkodery ebsolutne, bezbaterijne, seria LEFB-E producenta SMC należy do kategorii **Silniki, enkodery, przekładnie i akcesoria do napędów elektrycznych** i został przeznaczony do układów, w których uzupełnia elektryczny układ napędowy, odpowiadając za wytwarzanie ruchu, sprzężenie zwrotne, zmianę przełożenia albo prawidłową integrację komponentów. Wykonanie serii LEFB-E pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Silniki, enkodery, przekładnie i akcesoria do napędów elektrycznych**. Elementy tej grupy stosuje się w osiach pozycjonujących, stołach elektrycznych i siłownikach elektrycznych, gdzie liczą się zgodność mechaniczna, parametry elektryczne i właściwa komunikacja.

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

Produkt jest **konfigurowalny**. W zależności od wybranego wariantu mogą zmieniać się typ silnika lub enkodera, moc, moment, przełożenie, napięcie, interfejs, przyłącza i zgodność z napędem. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Dla kogo jest seria LEFB-E? To rozwiązanie przeznaczone dla użytkowników, którzy potrzebują produktu dobranego do konkretnej funkcji układu — szczególnie gdy oś elektryczna wymaga właściwie dopasowanego silnika, sprzężenia zwrotnego, przekładni lub osprzętu integracyjnego.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

LEFB25UET-1500B-R(1)