



Sterownik silnika krokowego JXC, EtherCat, STO (JXCEF8-LESYH25DEA-150) - SMC



Numer artykułu SKU:
JXCEF8-LESYH25DEA(1)

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

Produkt **Sterowniki siłowników krokowych, seria JXCEF/9F/PF/LF marki SMC**, oferowany w kategorii **Silniki, enkodery, przekładnie i akcesoria do napędów elektrycznych**, uzupełnia elektryczny układ napędowy, odpowiadając za wytwarzanie ruchu, sprzężenie zwrotne, zmianę przełożenia albo prawidłową integrację komponentów. Wykonanie serii **JXCEF/9F/PF/LF** 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 luzy, 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.

Kiedy zastosować serię **JXCEF/9F/PF/LF**? Przede wszystkim gdy oś elektryczna wymaga właściwie dopasowanego silnika, sprzężenia zwrotnego, przekładni lub osprzętu integracyjnego. Właściwy dobór wariantu pomaga połączyć funkcjonalność, trwałość i łatwość integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

JXCEF8-LESYH25DEA(1)