

Sworzeń - IY (IY-J010) - SMC



Numer artykułu SKU:
IY-J010

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 5 tygodni



OPIS PRODUKTU

Produkt **Kołki/sworznie do serii CLS** marki **SMC**, oferowany w kategorii **Sworznie**, przenosi siłę z tłoczyska na mechanizm wykonawczy, a zależnie od konstrukcji może kompensować niewielką niewspółosiowość lub umożliwiać ruch przegubowy. Wykonanie serii **CLS** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Akcesoria do siłowników, Sworznie**. Takie elementy stosuje się w klapach, dźwigniach, zaciskach, układach podających i mechanizmach montażowych, w których połączenie siłownika z obciążeniem powinno być trwałe i łatwe do serwisowania.

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 gwint, rozmiar, materiał, rodzaj przegubu, sposób zabezpieczenia i zgodność z tłoczyskiem. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy zastosować serię CLS? Przede wszystkim gdy ruch siłownika trzeba bezpiecznie przekazać na element roboczy bez wprowadzania nadmiernych sił bocznych. Właściwy dobór wariantu pomaga połączyć funkcjonalność, trwałość i łatwość integracji z maszyną.

DANE TECHNICZNE

Typ	IY (sworzeń do ucha/końcówki widełkowej: CG1, CJ2, CJP, CQ2, CS1)	Nr kat.	IY-J010
Wielkość	J010 (CJ2: 10 mm)		