AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Siłownik do montażu bezpośredniego seria C(D)UJ (10-CDUJS12-5DM) - SMC



Numer artykułu SKU: 10-CDUJS12-5DM

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 6 tygodni

SMC

OPIS PRODUKTU

Siłowniki pneumatyczne miniaturowy, do montażu swobodnego, do czystych pomieszczeń, seria 10/11-C(D)UJ marki **SMC** to produkt z kategorii **Siłowniki kompaktowe**, który realizuje ruch liniowy przy ograniczonej długości zabudowy, pomagając zmieścić napęd w zwartej konstrukcji maszyny. Wykonanie serii **10/11-C(D)UJ** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów. Najważniejszym wyróżnikiem tego wykonania jest wykonanie przeznaczone do środowisk o podwyższonych wymaganiach czystości.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki kompaktowe**. Siłowniki kompaktowe wykorzystuje się w urządzeniach pakujących, montażowych, podajnikach, chwytakach i stanowiskach manipulacyjnych, gdzie każdy milimetr przestrzeni ma znaczenie.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: **średnicę od 8 do 12 mm oraz skok od 5 do 30 mm**. Parametry te wpływają bezpośrednio na gabaryty, siłę, zakres ruchu i sposób integracji produktu z maszyną. Przy doborze należy także uwzględnić obciążenia, warunki środowiskowe oraz zgodność z elementami współpracującymi.

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

Kiedy warto wybrać serię 10/11-C(D)UJ? Gdy priorytetem jest krótka zabudowa bez rezygnacji z wymaganej siły i powtarzalności ruchu. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Skok	5 mm
Działanie	D (dwustronnego działania)
Średnica tłoka D	12 mm
Kierunek montażu	S (montaż osiowy)
Czujnik położenia	bez czujników
Magnes	D (wbudowany magnes)
Seria do czystych pomieszczeń	10- (typ upustowy)

Nr kat.	10-CDUJS12-5DM

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 21:54