AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Siłownik bez tłoczyska, mechaniczny, średnica 25 (MY1CW25-1150-DCK6554K) - SMC

Numer artykułu SKU: MY1CW25-1150-DCK6554

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie

SMC

OPIS PRODUKTU

Siłowniki beztłoczyskowe, przegub mechaniczny z pokrywą ochronną, seria MY1*W marki **SMC** to produkt z kategorii **Siłowniki liniowe (beztłoczyskowe)**, który realizuje długi przesuw bez klasycznego wysuwającego się tłoczyska, ograniczając długość zabudowy w osi ruchu. Wykonanie serii **MY1*W** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki liniowe (beztłoczyskowe)**. Siłowniki beztłoczyskowe stosuje się w systemach transportowych, osiach manipulacyjnych, podajnikach i układach pozycjonujących, gdzie wymagany jest duży skok przy możliwie zwartej konstrukcji.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: **średnicę od 16 do 63 mm oraz skok od 100 do 2680 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 długość skoku, wielkość, rodzaj sprzężenia, sposób prowadzenia, amortyzację, czujniki i osprzęt montażowy. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy warto wybrać serię MY1*W? Gdy potrzebny jest długi ruch liniowy, a klasyczny siłownik z wysuwającym się tłoczyskiem zajmowałby zbyt dużo miejsca. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	MY1CW25-1150-DCK6554

Data wygenerowania podsumowania: 14.09.2026r, g. 07:03