AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza oferta pneumatyki w Polsce

Szybka dostawa 24 h / 48 h

Biuro Obsługi Klienta +48 71 799 45 81

Napęd liniowo-obrotowy seria MRQ-32/40 (MRQFS32-50CB) - SMC



Numer artykułu SKU: MRQFS32-50CB

Numer artykułu producenta: -----

Czas wysyłki: 5 tygodni

SMC

OPIS PRODUKTU

Napędy liniowo-obrotowe seria MRQ*32/40 marki **SMC** to produkt z kategorii **Napędy (siłowniki) wahadłowe łopatkowe**, który zamienia energię sprężonego powietrza na kompaktowy ruch obrotowy za pomocą elementu łopatkowego. Wykonanie serii **MRQ*32/40** pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Napędy obrotowe, Napędy (siłowniki) wahadłowe łopatkowe**. Napędy łopatkowe sprawdzają się w mechanizmach przechylnych, klapach, chwytakach, ograniczonych przestrzennie stołach i innych układach wymagających określonego kąta obrotu.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: **średnicę od 32 do 40 mm oraz skok od 5 do 200 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 kąt obrotu, moment, wielkość, amortyzację, czujniki, sposób montażu i wykonanie wału. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy warto wybrać serię MRQ*32/40? Gdy potrzebny jest zwarty napęd obrotowy o ograniczonym kącie i prostej konstrukcji. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Skok	50 mm
Sposób montażu	F (kołnierz)
Rodzaj gwintu	Rc
Wielkość	32 mm
Czujnik położenia	bez czujników
Kąt obrócenia	B (170° - 190°)
Amortyzacja pneumatyczna	C (amortyzacja pneumatyczna w napędzie liniowym)

Nr kat.	MRQFS32-50CB

Data wygenerowania podsumowania: 06.11.2026r, g. 06:50