



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Siłownik zatrzymujący seria RS(D)Q-Z (RSDQB32TF-20TZ-M9BWSDPC) - SMC



Numer artykułu SKU:
RSDQB32TF-20TZ-M9(1)

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 5 tygodni



OPIS PRODUKTU

Siłowniki zatrzymujące, o stałej wysokości zabudowy serii RS(D)Q-Z marki SMC to produkt z kategorii **Siłowniki zatrzymujące kompaktowe**, który realizuje krótki, kontrolowany ruch przeznaczony do docisku, zatrzymania albo ustalenia elementu. Wykonanie serii RS(D)Q-Z pozwala zachować zgodność z rozwiązaniami przewidzianymi dla tej rodziny produktów.

Produkt jest częścią grupy **Siłowniki, Siłowniki pneumatyczne, Siłowniki zatrzymujące kompaktowe**. Takie siłowniki wykorzystuje się w przenośnikach, stanowiskach montażowych, blokadach i mechanizmach pozycjonujących, gdzie liczą się szybka reakcja i zwarta zabudowa.

Dostępne warianty obejmują potwierdzony zakres: **średnicę od 12 do 50 mm oraz skok od 10 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, skok, sposób działania, wykonanie końcówki, amortyzację, czujniki i mocowanie. Dzięki temu wykonanie można dopasować do parametrów projektowanej maszyny, modernizowanego stanowiska albo konkretnego zadania serwisowego, bez wprowadzania niepotwierdzonych założeń technicznych.

Kiedy warto wybrać serię RS(D)Q-Z? Gdy detal trzeba powtarzalnie zatrzymać, docisnąć lub ustalić w ograniczonej przestrzeni. Odpowiednie dopasowanie konfiguracji ułatwia uzyskanie stabilnej pracy i ograniczenie kosztów późniejszego serwisu.

DANE TECHNICZNE

Skok	20 mm
Zakończenie tłoczyska	tłoczysko okrągłe
Sposób montażu	B (Otwory przelotowe, standard)
Rodzaj gwintu	G
Przyłącze elektryczne	SDPC (Długość kabla 0,5 m, złącze M12 4-pinowe)
Działanie	T (Jednostronnego działania/ sprężyna wysuwająca tłoczysko)
Średnica tłoka D	32 mm
Czujnik położenia	M9BW- czujnik elektroniczny z 2-kolorowym wskazaniem, 2-przew., kabel poziomy 0,5 m
Magnes	D (wbudowany)
Wykonanie specjalne	brak
Śruby montażowe	brak

Nr kat.

RSDQB32TF-20TZ-M9(1)

Data wygenerowania podsumowania: 14.09.2026r, g. 08:14