AIR-COM PNEUMATYKA-AUTOMATYKA

Najszersza 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 (RSDQB40TF-20DLZ-L) - SMC

Numer artykułu SKU: RSDQB40TF-20DLZ-L

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: 7 tygodni

SMC

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	L (z dźwignią (bez regulacji pochłaniania energii), wersja podstawowa))
Sposób montażu	B (Otwory przelotowe, standard)
Rodzaj gwintu	G
Działanie	D (dwustronnego działania)
Średnica tłoka D	40 mm
Czujnik położenia	bez czujników
Magnes	D (wbudowany)
Wykonanie specjalne	brak
Śruby montażowe	L (wysyłane w zestawie tylko w przypadku mocowania B)

Nr kat.	RSDQB40TF-20DLZ-L

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