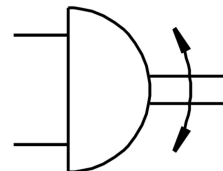
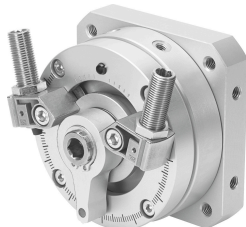


# Napęd wahadłowy DSM-25-270-P1-A-B

Numer produktu: 566207

FESTO



## Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	25
Kąt amortyzacji	7.5 deg
Zakres ustawiania kąta obrotu	0 deg...246 deg
Kąt obrotu	0 deg...246 deg
Amortyzacja	Z elastycznymi pierścieniami / płytkami amortyzującymi z obu stron z stałym ogranicznikiem
Pozycja montażu	dowolny
Precyzyjna regulacja	-6 deg
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok łopatkowy
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Ciśnienie robocze	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Maks. częstotliwość obrotowa przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7::-:]
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Maks. siła osiowa	50 N
Maks. siła promieniowa	120 N
Teoretyczny moment obrotowy przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	5 Nm
Dopuszczalny masowy moment bezwładności	0.45 kgm <sup>2</sup>
Waga produktu	715 g
Typ mocowania	Przy pomocy gwintu wewnętrznego
Przyłącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał wałka napędu	Stal niklowany
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej