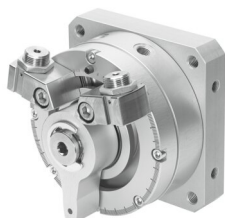


Napęd wahadłowy DSM-16-270-P-A-B

Numer produktu: 547574

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	16
Kąt amortyzacji	1.4 stopień
Zakres ustawiania kąta obrotu	0 stopień...270 stopień
Kąt obrotu	0 stopień...270 stopień
Dopuszczalny promień ogranicznika	17 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Precyzyjna regulacja	-6 stopień
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok łopatkowy
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Ciśnienie robocze	0.18 MPa...1 MPa 1.8 bar...10 bar
Maks. częstotliwość obrotowa przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Powtarzalność	1 stopień
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejonym (po rozpoczęciu olejowania trzeba je kontynuować)
Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo	0 - Brak obciążenia korozyjnego
Zgodność z LABS	VDMA24364-B1/B2-L
Przydatność do pomieszczeń czystych, mierzona zgodnie z ISO 14644-14	Klasa 6 wg ISO 14644-1
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Maks. siła zderzenia	160 N
Maks. siła osiowa	30 N
Maks. siła promieniowa	75 N
Teoretyczny moment obrotowy przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	2.5 Nm
Dopuszczalny masowy moment bezwładności	0.01 kgm ²
Waga produktu	470 g
Typ mocowania	Przy pomocy gwintu wewnętrznego
Przylącze pneumatyczne	M5
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS

Cechy	Wartość
Materiał wałka napędu	Stal niklowany
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)
Materiał obudowy	Stop aluminium do przeróbki plastycznej