

Napęd wahadłowy DSM-12-270-P-A-B

Numer produktu: 547570

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	12
Kąt amortyzacji	1.8 stopień
Zakres ustawiania kąta obrotu	0 stopień...270 stopień
Kąt obrotu	0 stopień...270 stopień
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	0.2 MPa...1 MPa 2 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
Klasa Cleanroom	Klasa 6 wg ISO 14644-1
Temperatura otoczenia	-10 °C...60 °C
Maks. siła osiowa	18 N
Maks. siła promieniowa	45 N
Teoretyczny moment obrotowy przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	1.25 Nm
Dopuszczalny masowy moment bezwładności	0.005 kgm ²
Waga produktu	275 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