

Napęd wahadłowy DSM-10-180-P-A-FW

Numer produktu: 185944

FESTO



Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	10
Kąt amortyzacji	0.5 stopień
Kąt obrotu	0 stopień...180 stopień
Dopuszczalny promień ogranicznika	13 mm
Amortyzacja	elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok łopatkowy
Sygnalizacja położenia	do wyłącznika zbliżeniowego
Ciśnienie robocze	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
Maks. częstotliwość obrotowa przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	3 Hz
Powtarzalność	1 stopień
Medium robocze	Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
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	0 °C...60 °C
Maks. siła zderzenia	60 N
Maks. siła osiowa	10 N
Maks. siła promieniowa	30 N
Teoretyczny moment obrotowy przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	0.85 Nm
Dopuszczalny masowy moment bezwładności	0.0026 kgm ²
Waga produktu	159 g
Typ mocowania	Przy pomocy gwintu wewnętrznego
Przyłącze pneumatyczne	M3
Informacja o materiałach	Zgodność z dyrektywą RoHS
Materiał wałka napędu	Nierdzewna stal stopowa
Materiał uszczelnień	TPE-U(PU)

Cechy	Wartość
Materiał obudowy	Aluminium anodowany