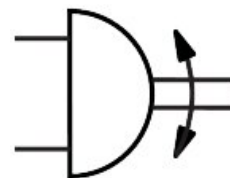
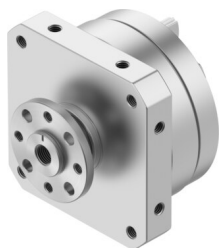


# Napęd wahadłowy DSM-25-270-FW-A-B

Numer produktu: 547598

FESTO



 General operating condition

## Karta danych

Cechy	Wartość
Wielkość	25
Kąt obrotu	0 stopień ... 270 stopień
Dopuszczalny promień ogranicznika	≥21 mm
Pozycja montażu	dowolny
Sposób działania	dwustronnego działania
Konstrukcja	Tłok łopatkowy
Sygnalizacja położenia	brak
Symbol	00991265
Ciśnienie robocze	0.15 MPa ... 1 MPa
Ciśnienie robocze	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:-:-]
Uwaga dotycząca medium roboczego/sterującego	Możliwa praca z powietrzem olejnym (po rozpoczęciu olejenia 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	320 N
Maks. siła osiowa	50 N
Maks. siła promieniowa	120 N
Teoretyczny moment obrotowy przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)	5 Nm
Waga produktu	645 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	Aluminium anodowane