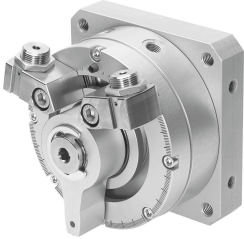


# Zakretni pogon DSM-25-270-P-A-B

Broj dijela: 547578

FESTO



## Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	25
Kut prigušenja	1.2 deg
Raspon podešavanja kuta zakretanja	0 deg...270 deg
Zakretni kut	0 deg...270 deg
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Fino podešavanje	-6 deg
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Zakretno krilo
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Radni tlak	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar
Maksimalna frekvencija zakretanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	2 Hz
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: -: -]
Klasa otpornosti na koroziju CRC	0 - nema izloženosti koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B1 / B2-L
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Maksimalna aksijalna sila	50 N
Maksimalna radijalna sila	120 N
Teoretski zakretni moment pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	5 Nm
Dopušteni maseni moment inercije	0.015 kgm <sup>2</sup>
Težina proizvoda	700 g
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal pogonskog vratila	Čelik poniklane
Materijalne brtve	TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura