

# Zakretni pogon DSM-16-270-P1-FW-A-B

Broj artikla: 566206

FESTO

With flanged shaft, elastic cushioning rings/pads at both ends with fixed stop.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Veličina	16
Ugao prigušivanja	9 deg
Područje podešavanja, ugao zakretanja	0 ... 246 deg
Ugao zakretanja	0 ... 246 deg
Prigušivanje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano sa čvrstim graničnikom
Položaj ugradnje	proizvoljno
Fino podešavanje	-6 deg
Način funkcionisanja	dvosmerno
Konstruktivna struktura	Zakretno krilo
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,18 ... 1 MPa
Pogonski pritisak	1,8 ... 10 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7::-]
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - No corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Maks. aksijalna sila	30 N
Maks. radijalna sila	75 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2,5 Nm
Dozvoljeni moment inercije	0,03 kgm <sup>2</sup>
Težina proizvoda	515 g
Vrsta pričvršćenja	sa unutrašnjim navojem
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS komformnost
Material of drive shaft	Čelik Niklovano
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Aluminijumska legura za kovanje