

# Zakretni pogon DSM-12-270-P-A-B

Broj artikla: 547570

FESTO

vrtilo s rukavcem, fiksni graničnik, prepoznavanje pozicije.



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Veličina	12
Kut prigušivanja	1,8 deg
Područje namještanja, kut zakretanja	0 ... 270 deg
Kut zakretanja	0 ... 270 deg
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Fino dotjerivanje	-6 deg
Način funkcioniranja	dvoradno
Konstruktivna struktura	Zakretno krilo
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,2 ... 1 MPa
Pogonski tlak	2 ... 10 bar
Max. swivel frequency at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	2 Hz
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7::-]
Klasa korozione otpornosti KBK	0 - bez otpornosti na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Maks. aksijalna sila	18 N
Maks. radijalna sila	45 N
Theoretical torque at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi)	1,25 Nm
Dozvoljeni moment tromosti masa	0,005 kgm <sup>2</sup>
Težina proizvoda	275 g
Vrsta pričvršćenja	s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material of drive shaft	Čelik poniklano
Material seals	TPE-U(PU)
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje