

Zakretni pogon DRVS-12-90-P

Broj dijela: 1845710

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	12
Kut prigušenja	0.5 deg
Zakretni kut	0 deg...90 deg
Dopušteni radijus zaustavljanja	15 mm
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Zakretno krilo
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Zglobno vratilo
Radni tlak	0.25 MPa...0.8 MPa 2.5 bar...8 bar
Maksimalna frekvencija zakretanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	3 Hz
Točnost ponavljanja	1 deg
Operativni medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1: 2010 [7: 4: 4]
Napomena o radnom / upravljačkom mediju	Moguć rad pod uljem (potrebno u daljnjem radu)
Klasa otpornosti na koroziju CRC	1 - mala izloženost koroziji
LABS sukladnost	VDMA24364-B2-L
Klasa čiste sobe	Klasa 6 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	0 °C...60 °C
Maksimalna sila udarca	90 N
Maksimalna aksijalna sila	20 N
Maksimalna radijalna sila	25 N
Teoretski zakretni moment pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	1 Nm
Dopušteni maseni moment inercije	0.005 kgm ²
Težina proizvoda	154 g
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal pogonskog vratila	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalne brtve	TPE-U (PU)

Svojstvo	Vrijednost
Materijal za kućište	Aluminij lijevan pod pritiskom, lakiran