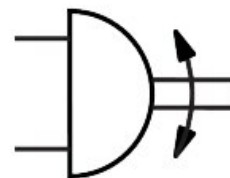


Zakretni pogon DRVS-8-180-P

Broj dijela: 1845709

FESTO



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Izvedbena veličina	8
Kut prigušenja	0.5 deg
Zakretni kut	0 deg...180 deg
Dopušteni radijus zaustavljanja	10 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	0.35 MPa...0.8 MPa 3.5 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
Prikladnost za čiste prostore, mjereno prema ISO 14644-14	Klasa 5 prema ISO 14644-1
Temperatura okoline	0 °C...60 °C
Maksimalna sila udarca	30 N
Maksimalna aksijalna sila	10 N
Maksimalna radijalna sila	20 N
Teoretski zakretni moment pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	0.35 Nm
Dopušteni maseni moment inercije	0.0013 kgm ²
Težina proizvoda	68 g
Vrsta montaže	s unutarnjim navojem
Pneumatski priključak	M3
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijal pogonskog vratila	visokolegirani nehrđajući čelik
Materijalne brtve	TPE-U (PU)

Svojstvo	Vrijednost
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura, eloksirana