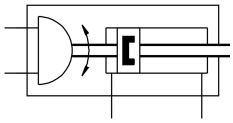
Okretna / linearna jedinica DSL-40-160-270-CC-A-S20-B

Broj dijela: 556574



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Kut prigušenja	16 deg
Raspon podešavanja kuta zakretanja	0 deg...240 deg
Hod	160 mm
Promjer klipa	40 mm
Zakretni kut	0 deg...240 deg 2 deg
Prigušenje	Amortizeri na obje strane elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Fino podešavanje	-3 deg
Način rada	dvoradni
Konstruktivna struktura	Zakretno krilo
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
varijante	Klipnjača cijelom duljinom
Osiguranje od zakretanja/vođenje	s kliznom vodilicom
Radni tlak	2.5 bar...8 bar
Maksimalna brzina udarca	500 mm/s
Maksimalna frekvencija zakretanja na 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	0.7 Hz
Točnost ponavljanja	0.1 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
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Dinamički moment opterećenja	1.1 Nm
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	495 N
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	660 N
Teoretski zakretni moment pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi)	20 Nm
Dopušteni maseni moment inercije	0.004 kgm²
Težina proizvoda	5200 g
Osnovna težina s hodom od 0 mm	5200 g
Dodatna težina po hodu od 10 mm	170 g

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta montaže	neobavezno: Učvršćen u T-utor s vanjskim navojem
Pneumatski priključak	G1/8
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura eloksirani
Materijalne brtve	TPE-U (PU)
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura klizno eloksirano
Materijal klipnjače	Poboljšani čelik