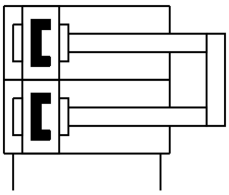
Mini tobogan DGST-8-40-PA

Broj dijela: 8085113



Podatkovni list

Svojstvo	Vrijednost
Hod	40 mm
Podesiv krajnji položaj / duljina sprijeda	16.3 mm
Podesiv krajnji položaj/dužina straga	14.4 mm
Promjer klipa	8 mm
Način rada pogonske jedinice	jaram
Prigušenje	elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj montaže	po želji
Vodilica	Vodilica za kuglice
Konstruktivna struktura	Dvostruki klip Opterećenje Piston rod Klizač
Detekcija položaja	za beskontaktnu sklopku
Radni tlak	0.15 MPa...0.8 MPa 1.5 bar...8 bar 21.75 psi...116 psi
Maks. brzina	0.8 m/s
Točnost ponavljanja	<= 0,3 mm
Način rada	dvoradni
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-B1 / B2-L
Temperatura okoline	-10 °C...60 °C
Energija udara u krajnjim položajima	0.05 J
Duljina prigušenja	1.5 mm
Maks. sila Fy	325 N
Maks. sila Fz	325 N
Maks. moment Mx	3 Nm
Maks. Moment My	2.5 Nm
Maks. moment Mz	2.5 Nm
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), obrnuto	45 N

Svojstvo	Vrijednost
Teoretska sila pri 0,6 MPa (6 bara, 87 psi), napredovanje	60 N
Pokretna masa	111.4 g
Težina proizvoda	216.8 g
Vrsta montaže	s prolaznim provrtom
Pneumatski priključak	M5
Napomena o materijalima	U skladu s RoHS
Materijalni pokrov	Kovana aluminijska legura
Materijalne brtve	HNBR
Vodič za materijal	POM TPE-E visokolegirani čelik
Materijal za kućište	Kovana aluminijska legura
Materijal klipnjače	visokolegirani nehrđajući čelik