

Dvoklipni cilindar DPZ-32-100-P-A

Broj artikla: 159822

FESTO

s dvije paralelne klipnjače, za beskontaktnu detekciju položaja, s elastičnim prstenima za amortizaciju u krajnjim položajima.



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Razmak težišta korisnog tereta do poprečne ploče	0 mm
Hod	100 mm
Podesivo područje krajnjih položaja/duljina	10 mm
Promjer klipa	32 mm
Vrste pogona, jedinica pogona	Prečka
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodilica	Klizna vodilica
Konstruktivna struktura	Vodilica
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,1 ... 1 MPa
Pogonski tlak	1 ... 10 bar
Način funkcioniranja	dvoradno
Pogonski medij	Komprimirani zrak prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Uputa o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	2 - umjerena otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-20 ... 80 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,5 Nm
Maks. korisni teret u ovisnosti o hodu kod definiranog razmaka xs	45 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	724 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	966 N
Alternativni priključci	vidi crtež proizvoda
Pneumatski priključak	G1/8
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje
Material seals	NBR
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje
Material piston rod	visokolegirani čelik, nehrđajući