

Dvoklipni cilindar DGTZ-GF-25- -P-A

Broj artikla: 8116422

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	101 ... 200 mm
Podesivo područje krajnjih položaja/duljina	10 mm
Promjer klipa	25 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 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	1 ... 8 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	1 - niska otpornost na koroziju
PWIS conformity	VDMA24364 zone III
Temperatura okoline	-10 ... 80 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,3 Nm
Maks. korisni teret u ovisnosti o hodu kod definiranog razmaka xs	2,5 ... 7,2 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	454 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	590 N
Pokretna masa	391 ... 569 g
Pokretna masa kod hoda 0 mm	209 g
Prirast pokretne mase po 10 mm hoda	18 g
Težina proizvoda	1.099 ... 1.623 g
Osnovna težina kod hoda 0 mm	563 g
Prirast težine po 10 mm hoda	53 g
Pneumatski priključak	G1/8
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje
Material seals	NBR
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	visokolegirani čelik, nehrđajući