

Mini zasun DGST-12-100-E1A

Broj artikla: 8078852

★ Kernprogramm

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	100 mm
Prečnik klipa	12 mm
Vrste pogona, jedinica pogona	Prečka
Prigušivanje	Elastomer cushioning, at both ends, stroke not adjustable
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodica	Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	dvostruki klip Prečka Klipnjača Klizač
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	1 ... 8 bar
Operating pressure	14,5 ... 116 psi
Maks. brzina	0,5 m/s
Tačnost ponavljanja	≤ 0,3 mm
Način funkcionisanja	dvosmerno
Pogonski medijum	Kompresovani vazduh prema ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Napomena o mediju pogona i upravljanja	Nauljeni pogon je moguć (u daljnjem pogonu potreban)
Klasa korozione otpornosti KBK	1 - Low corrosion stress
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,07 J
Dužina prigušivanja	1,1 mm
Maks. sila Fy	620 N
Maks. sila Fz	620 N
Maks. moment Mx	10 Nm
Maks. moment My	6,8 Nm
Maks. moment Mz	6,8 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	102 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	136 N
Pokretna masa	465 g
Težina proizvoda	988 g
Vrsta pričvršćenja	sa prolaznim otvorom
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover	Aluminijumska legura za kovanje
Material seals	HNBR
Material of guide	POM visokolegirani čelik TPE-E
Material housing	Aluminijumska legura za kovanje
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerđajući