

Mini zasun DGST-8-30-Y12A

Broj artikla: 8085162

FESTO



Tehnički podaci

Svojstvo	Vrijednost
Hod	30 mm
Podesivo područje krajnjih položaja / duljina sprijeda	17,6 mm
Podesivo područje krajnjih položaja / duljina straga	15,7 mm
Promjer klipa	8 mm
Vrste pogona, jedinica pogona	Prečka
Prigušivanje	Y12: interno hidraulično prigušivanje
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodilica	Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	dvostruki klip Prečka Klipnjača Klizač
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Pogonski tlak	1,5 ... 8 bar
Operating pressure	21,75 ... 116 psi
Maks. brzina	0,8 m/s
Točnost ponavljanja	≤ 0,02 mm
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-B1/B2-L
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,4 J
Duljina prigušivanja	4 mm
Maks. sila Fy	300 N
Maks. sila Fz	300 N
Maks. moment Mx	2,8 Nm
Maks. moment My	2 Nm
Maks. moment Mz	2 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	45 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	60 N
Pokretna masa	99,8 g
Težina proizvoda	191,6 g
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom
Pneumatski priključak	M5
Materijal - napomena	RoHS sukladno
Material cover	Aluminijska legura za gnječenje
Material seals	HNBR
Material of guide	POM visokolegirani čelik TPE-E
Material housing	Aluminijska legura za gnječenje
Material piston rod	visokolegirani čelik, nehrđajući