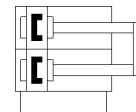


# Mini zasun DGST-8-80-Y12A

Broj artikla: 8085165

FESTO



## Tehnički podaci

Svojstvo	Vrednost
Hod	80 mm
Podesivo područje krajnjih položaja / prednja dužina	17,6 mm
Podesivo područje krajnjih položaja / zadnja dužina	15,7 mm
Prečnik klipa	8 mm
Vrste pogona, jedinica pogona	Prečka
Prigušivanje	Y12: interno hidraulično prigušivanje
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vođica	Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	dvostruki klip Prečka Klipnjača Klizač
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	1,5 ... 8 bar
Operating pressure	21,75 ... 116 psi
Maks. brzina	0,8 m/s
Tačnost ponavljanja	≤ 0,02 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	0,4 J
Dužina prigušivanja	4 mm
Maks. sila Fy	375 N
Maks. sila Fz	375 N
Maks. moment Mx	3,2 Nm
Maks. moment My	3 Nm
Maks. moment Mz	3 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	162,8 g
Težina proizvoda	325,6 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, nerdajući