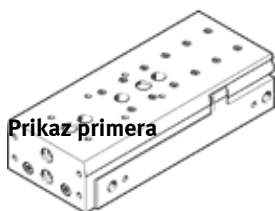


Mini zasun DGST-12- -

Broj artikla: 8073894

FESTO



Tehnički podaci

Ukupni list podataka - Pojedinačne vrednosti zavise od Vaše konfiguracije.

Svojstvo	Vrednost
Hod	10 ... 100 mm
Podesivo područje krajnjih položaja / prednja dužina	7,35 ... 22,1 mm
Podesivo područje krajnjih položaja / zadnja dužina	7,6 ... 20,8 mm
Prečnik klipa	12 mm
Vrste pogona, jedinica pogona	Prečka
Prigušivanje	Short elastic cushioning rings/pads at both ends Elastomer cushioning, at both ends, stroke not adjustable P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano elastični prigušni prsteni/ploče obostrano sa čvrstim graničnikom Y12: interno hidraulično prigušivanje
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vođica	Kuglično vođenje
Konstruktivna struktura	dvostruki klip Prečka Klipnjača Klizač
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Varijante	Recommended for production facilities for the manufacture of lithium-ion batteries
Operating pressure MPa	0,1 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	1 ... 8 bar
Operating pressure	14,5 ... 116 psi
Maks. brzina	0,5 ... 0,8 m/s
Tačnost ponavljanja	≤ 0,3 mm ≤ 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
RSBP classification to CD-0033	F1a
Cleanroom class	ISO class 7
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,04 ... 1,4 J
Dužina prigušivanja	1,1 ... 5 mm
Maks. sila Fy	500 ... 620 N
Maks. sila Fz	500 ... 620 N
Maks. moment Mx	4,2 ... 10 Nm
Maks. moment My	4,2 ... 6,8 Nm
Maks. moment Mz	4,2 ... 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	195 ... 488 g
Težina proizvoda	391 ... 1.034 g

Svojstvo	Vrednost
Vrsta pričvrščenja	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