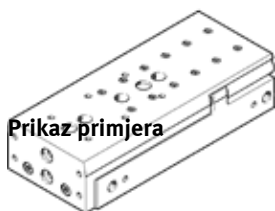


# Mini zasun DGST-25- -

Broj artikla: 8073897

FESTO



## Tehnički podaci

Skupni list podataka - Pojedinačne vrijednosti ovise o Vašoj konfiguraciji.

Svojstvo	Vrijednost
Hod	10 ... 200 mm
Podesivo područje krajnjih položaja / duljina sprijeda	5,95 ... 47 mm
Podesivo područje krajnjih položaja / duljina straga	6,3 ... 45,4 mm
Promjer klipa	25 mm
Vrste pogona, jedinica pogona	Prečka
Prigušivanje	Kratki elastični prigušni prsteni/jastuci na oba kraja Elastomer cushioning, at both ends, stroke not adjustable P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano elastični prigušni prsteni/ploče obostrano s čvrstim graničnikom Y12: interno hidraulično prigušivanje
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vodilica	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 tlak	1 ... 8 bar
Operating pressure	14,5 ... 116 psi
Maks. brzina	0,5 ... 0,8 m/s
Točnost ponavljanja	≤ 0,3 mm ≤ 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
RSBP classification to CD-0033	F1a
Klasa čistog prostora	ISO class 7
Temperatura okoline	-10 ... 60 °C
Energija naleta u krajnjim položajima	0,3 ... 6 J
Duljina prigušivanja	1,2 ... 10 mm
Maks. sila Fy	1.030 ... 1.840 N
Maks. sila Fz	1.030 ... 1.840 N
Maks. moment Mx	12 ... 20 Nm
Maks. moment My	11 ... 21 Nm
Maks. moment Mz	11 ... 21 Nm
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	495 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	589 N
Pokretna masa	714 ... 2.418,5 g
Težina proizvoda	1.463 ... 5.076 g

Svojstvo	Vrijednost
Vrsta pričvršćenja	s prolaznim provrtom
Pneumatski priključak	G1/8
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