

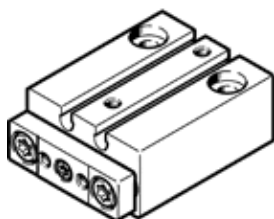
Cilindar za vođenje DFM-10-20-P-A-GF

Broj artikla: 4154799

FESTO

Sa integrisanim vođenjem .

Beskontaktni prekidač tip SMTSO-8E se može koristiti kod ovog proizvoda sa dužinama hoda 20 do 40 mm samo onda kad je odgovarajući slog za pričvršćenje tip SMB-8E montiran spolja.



Tehnički podaci

Svojtvo	Vrednost
Rastojanje težišta korisnog tereta do poprečne ploče	10 mm
Hod	20 mm
Prečnik klipa	10 mm
Vrste pogona, jedinica pogona	Prečka
Prigušivanje	P: elastični prigušni prsteni/ploče obostrano
Položaj ugradnje	proizvoljno
Vođica	Klizna vođica
Konstruktivna struktura	Vođica
Prepoznavanje pozicije	za beskontaktni prekidač
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Pogonski pritisak	1,5 ... 8 bar
Maks. brzina	1,7 m/s
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	0,035 Nm
Max. permissible torque load Mx as a function of the stroke	0,034 Nm
Maks. korisni teret u zavisnosti od hoda kod definisanog razmaka xs	2 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), retracting	40 N
Theoretical force at 0.6 MPa (6 bar, 87 psi), advance	47 N
Zazor zakretanja	0,1 deg
Pokretna masa	21 g
Težina proizvoda	60,5 g
Pneumatski priključak	M3
Materijal - napomena	RoHS komfornost
Material cover	visokolegirani čelik, nerđajući
Material seals	NBR
Material of dynamic seals	HNBR
Material end plate	Anodised wrought aluminium alloy
Material guide rod	visokolegirani čelik, nerđajući
Material housing	Anodised wrought aluminium alloy
Material piston rod	visokolegirani čelik, nerđajući