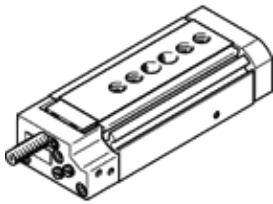


# Mini kamanas DGSL-8-30-EA

Daļas numurs: 570168

FESTO



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	30 mm
Regulējamās gala pozīcijas diapazons/priekšējais garums	20,5 mm
Regulējamās gala pozīcijas diapazons/aizmugurējais garums	3,5 mm
Virzuļa diametrs	10 mm
Piedziņas elementa darbības režīms	Skava
Amortizēšana	Īsi elastīgie amortizācijas gredzeni/spilveni abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Vadotne	Lodīšu gultņu vadotne
Konstrukcijas struktūra	Skava Virzulis Virzuļa kāts Kamana
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Operating pressure MPa	0,15 ... 0,8 MPa
Darbošanās spiediens	1,5 ... 8 bar
Max. ātrums	0,8 m/s
Atkārtēšanas precizitāte	0,3 mm
Darbības režīms	divpusējās darbības
Darbošanās paņēmieni	Saspiestais gaiss saskaņā ar ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Piezīme par darba un vadības vidi	Eļļotāja darbība iespējama (ja ir lietots, tad ir jālieto arī turpmāk)
Korozijas noturības klasifikācija CRC	0 - Nav korozijas ietekme
PWIS conformity	VDMA24364-B1/B2-L
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 60 °C
Sadursmes enerģija gala pozīcijās	0,08 Nm
Amortizācijas garums	1,5 mm
Max. spēks Fy	850 N
Max. spēks Fz	850 N
Maks. moments Mx	9 Nm
Maks. moments My	5,5 Nm
Maks. moments Mz	5,5 Nm
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
Kustīgā masa	121 g
Produkta svars	296 g
alternatīvie savienojumi	Skatiet produkta rasējumu
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu
Pneimatiskais savienojums	M3
Materiālu piezīme	Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Blīvējumu materiāls	HNBR
Korpusa materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais