

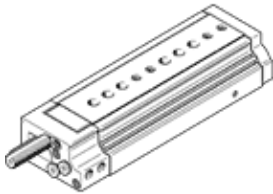
# Mini kamanas DGSL-N-25-100-P1A

Daļas numurs: 566337  
Produkts tiks atcelts

FESTO

Pozīcijas zondēšanai, ar lielu precizitāti, izturīgu lodīšu gultņu vadotni un ļoti augstu atkārtēšanas precizitāti, elastīga amortizēšana abās pusēs ar metālisko gala pozīciju (P1).

Tiks izņemts no ražošanas. Pieejams līdz 2022. Lūdzu meklējiet alternatīvu mūsu Atbalsta vietnē.



## Datu lapa

Pazīme	Lielums
Gājiens	100 mm
Regulējamās gala pozīcijas diapazons/priekšējais garums	110 mm
Regulējamās gala pozīcijas diapazons/aizmugurējais garums	49 mm
Virzuļa diametrs	32 mm
Piedziņas elementa darbības režīms	Skava
Amortizēšana	Elastīgie amortizēšanas gredzeni/plāksnes ar atduri abos galos
Montāžas pozīcija	Jebkurš
Vadotne	Lodīšu gultņu vadotne
Konstrukcijas struktūra	Skava Virzulis Virzuļa kāts Kamana
Pozīcijas detektēšana	Tuvuma devējiem
Darbošanās spiediens	1 ... 8 bar
Max. ātrums	0,8 m/s
Atkārtēšanas precizitāte	±0,01 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
Apkārtējās vides temperatūra	0 ... 60 °C
Sadursmes enerģija gala pozīcijās	0,25 Nm
Amortizācijas garums	4,8 mm
Max. spēks Fy	4.750 N
Max. spēks Fz	4.750 N
Maks. moments Mx	130 Nm
Maks. moments My	80 Nm
Maks. moments Mz	80 Nm
Teorētiskais spēks pie 6 bāriem, ievilkšanās gājiens	415 N
Teorētiskais spēks pie 6 bāriem, izbīdīšanās gājiens	483 N
Kustīgā masa	1.761 g
Produkta svars	4.727 g
alternatīvie savienojumi	Skatiet produkta rasējumu
Montāžas tips	ar caurejošo urbumu
Pneimatiskais savienojums	1/8 NPT
Materiālu piezīme	Brīvs no vara un PTFE Atbilst RoHS
Vāka materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Blīvējumu materiāls	HNBR
Korpusa materiāls	Kaļamā alumīnija sakausējums
Virzuļa kāta materiāls	Stiprs tērauda sakausējums, nerūsējošais