

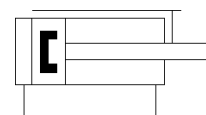
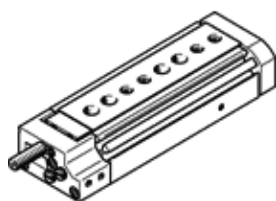
minisledes DGSL-N-10-40-PA

Artikelnummer: 566261
Einde productie

FESTO

voor positiedetectie, met zeer precieze hoog belastbare kogelkooigeleiding, elastische demping aan beide zijden zonder metalen eindpositie (P).

Einde productie. Leverbaar tot 2022. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	40 mm
Instelbaar eindpositiebereik/lengte vooraan	27,5 mm
Instelbaar eindpositiebereik/lengte achteraan	20 mm
Zuigerdiameter	12 mm
Soort werking aandrijfeenheid	Juk
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Kogelkooigeleiding
Constructieve opbouw	Juk Zuiger Zuigerstang Slede
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Werkdruk	1,5 ... 8 bar
Max. snelheid	0,8 m/s
Herhaalnauwkeurigheid	0,3 mm
Werking	dubbelwerkend
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosieweerstand
Omgevingstemperatuur	0 ... 60 °C
Impactenergie in de eindposities	0,12 Nm
Dempingslengte	1,3 mm
Max. kracht Fy	1.152 N
Max. kracht Fz	1.152 N
Max moment Mx	15 Nm
Max moment My	9 Nm
Max moment Mz	9 Nm
Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop	51 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	68 N
Te verplaatsen massa	208 g
Productgewicht	535 g
Alternatieve aansluitingen	zie productafbeelding
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Pneumatische aansluiting	M5 geschikt voor schroefkoppeling met 10-32 UNF-2B
Materiaal - opmerking	vrij van koper en PTFE RoHS conform
Materiaal deksel	aluminumlegering
Materiaal dichtingen	HNBR
Materiaal behuizing	aluminumlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij