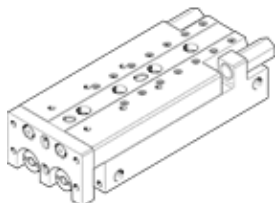


# minisledes SLT-20-100-P-A

Artikelnummer: 170573

FESTO

met precieze, hoog belastbare kogelgeleiding en verstelbare eindaanslagen.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	100 mm
Regelbaar eindpositiebereik/lengte	12 mm
Zuigerdiameter	20 mm
Soort werking aandrijfeenheid	Juk
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Kogelkooigeleiding
Constructieve opbouw	Juk-kinematica
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Werkdruk	1 ... 10 bar
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	-20 ... 60 °C
Impactenergie in de eindposities	0,4 Nm
Max. kracht Fy	1.160 N
Max. kracht Fz	1.160 N
Max moment Mx	18 Nm
Max moment My	18 Nm
Max moment Mz	11 Nm
Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop	317 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	376 N
Te verplaatsen massa	924 g
Productgewicht	2.128 g
Alternatieve aansluitingen	zie productafbeelding
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal - opmerking	vrij van koper en PTFE
Materiaal deksel	aluminumlegering
Materiaal dichtingen	HNBR
Materiaal behuizing	aluminumlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij