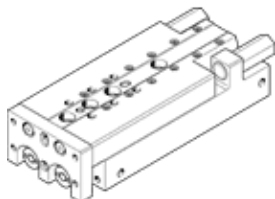


# minisledes SLT-16-80-P-A

Artikelnummer: 170565

FESTO

met precieze, hoog belastbare kogelgeleiding en verstelbare eindaanslagen.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	80 mm
Regelbaar eindpositiebereik/lengte	12 mm
Zuigerdiameter	16 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	0,3 Nm
Max. kracht Fy	520 N
Max. kracht Fz	520 N
Max moment Mx	6 Nm
Max moment My	6 Nm
Max moment Mz	2,8 Nm
Theoretische kracht bij 6 bar, terugloop	207 N
Theoretische kracht bij 6 bar, voorwaartse slag	242 N
Te verplaatsen massa	451 g
Productgewicht	1.007 g
Alternatieve aansluitingen	zie productafbeelding
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	vrij van koper en PTFE
Materiaal deksel	aluminumlegering
Materiaal dichtingen	HNBR
Materiaal behuizing	aluminumlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij