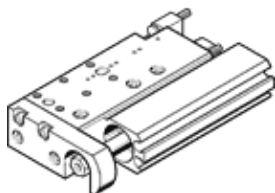


# minisledes SLF-6-30-P-A

Artikelnummer: 170505

FESTO

vlakke constructie, met nauwkeurige kogelgeleiding en verstelbare eindaanslagen.



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	30 mm
Regelbaar eindpositiebereik/lengte	5 mm
Zuigerdiameter	6 mm
Soort werking aandrijfeenheid	Juk
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Kogelkooigeleiding
Constructieve opbouw	Juk Zuiger Zuigerstang Kogelkooigeleiding Slede
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Bedrijfsdruk Mpa	0,15 ... 1 MPa
Werkdruk	1,5 ... 10 bar
Bedrijfsdruk	21,75 ... 145 psi
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
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 ... 60 °C
Impactenergie in de eindposities	0,016 Nm
Max. kracht Fy	130 N
Max. kracht Fz	130 N
Max moment Mx	1,1 Nm
Max moment My	1,1 Nm
Max moment Mz	0,7 Nm
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	13 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	17 N
Te verplaatsen massa	48 g
Productgewicht	138 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	138 g
Alternatieve aansluitingen	zie productafbeelding
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminiumlegering
Materiaal dichtingen	HNBR
Materiaal behuizing	aluminiumlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij