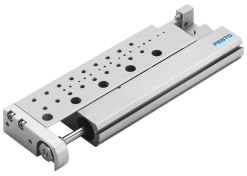
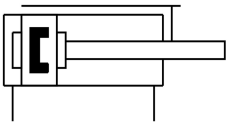
Minislede SLF-6-10-P-A

Artikelnummer: 170503





Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	10 mm
Afstelbaar eindpositiebereik/lengte	5 mm
Zuiger-Ø	6 mm
Bedrijfsmodus van de aandrijfeenheid	Juk
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Geleiding	Kogelkooigeleiding
Constructieve opbouw	Juk Zuiger Zuigerstang Kogel-kooigeleiding Slede
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Bedrijfsdruk	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 psi...145 psi
Werking	dubbelwerkend
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	0 - geen corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 °C...60 °C
Impactenergie in de eindposities	0,016 Nm
Max. kracht Fy	170 N
Max. kracht Fz	170 N
Max. moment Mx	0.6 Nm
Max moment My	0.6 Nm
Max. moment Mz	0.5 Nm
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	13 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	17 N
Verplaatste massa	32 g
Productgewicht	108 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	108 g

Functie	Waarde
Alternatieve aansluitingen	Zie producttekening
Bevestigingstype	met doorgangsboring
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	HNBR
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast