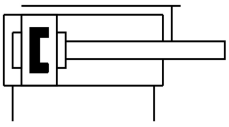
Minislede SLS-16-10-P-A

Artikelnummer: 170498



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	10 mm
Zuiger-Ø	16 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	0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 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	0,15 Nm
Max. kracht Fy	470 N
Max. kracht Fz	470 N
Max. moment Mx	2.1 Nm
Max moment My	2.1 Nm
Max. moment Mz	1.6 Nm
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	104 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	121 N
Verplaatste massa	92 g
Productgewicht	226 g
Alternatieve aansluitingen	Zie producttekening
Bevestigingstype	met doorgangsboring

Functie	Waarde
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium-legering, geanodiseerd
Materiaal geleiding	Staal
Materiaal behuizing	Hooggelegeerd roestvast staal