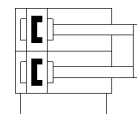
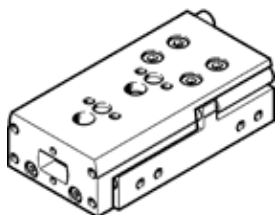


minisledes DGST-6-40-PA

Artikelnummer: 8085108

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	40 mm
Instelbaar eindpositiebereik/lengte vooraan	13,1 mm
Instelbaar eindpositiebereik/lengte achteraan	11,6 mm
Zuigerdiameter	6 mm
Soort werking aandrijfeenheid	Juk
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Kogelomloopgeleiding
Constructieve opbouw	Dubbele zuiger Juk Zuigerstang Slede
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Bedrijfsdruk Mpa	0,15 ... 0,8 MPa
Werkdruk	1,5 ... 8 bar
Bedrijfsdruk	21,75 ... 116 psi
Max. snelheid	0,5 m/s
Herhaalnauwkeurigheid	≤ 0,3 mm
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	1 - lage corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-10 ... 60 °C
Impactenergie in de eindposities	0,018 J
Dempingslengte	0,9 mm
Max. kracht Fy	260 N
Max. kracht Fz	260 N
Max moment Mx	1,2 Nm
Max moment My	1,2 Nm
Max moment Mz	1,2 Nm
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	25 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	34 N
Te verplaatsen massa	78 g
Productgewicht	150 g
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Pneumatische aansluiting	M3
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminumlegering
Materiaal dichtingen	HNBR
Materiaal geleiding	POM hooggelegeerd staal TPE-E
Materiaal behuizing	aluminumlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij