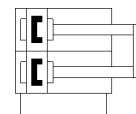
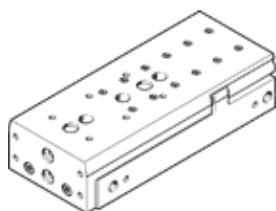


minisledes DGST-25-30-E1A

Artikelnummer: 8078874

FESTO



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	30 mm
Zuigerdiameter	25 mm
Soort werking aandrijfeenheid	Juk
Demping	Elastomeer demping, dubbelzijdig, slag niet instelbaar
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Kogelkooigeleiding
Constructieve opbouw	Dubbele zuiger Juk Zuigerstang Slede
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Bedrijfsdruk Mpa	0,1 ... 0,8 MPa
Werkdruk	1 ... 8 bar
Bedrijfsdruk	14,5 ... 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	0,3 J
Dempingslengte	1,2 mm
Max. kracht Fy	1.280 N
Max. kracht Fz	1.280 N
Max moment Mx	14 Nm
Max moment My	14 Nm
Max moment Mz	14 Nm
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	495 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	589 N
Te verplaatsen massa	762 g
Productgewicht	1.547 g
Soort bevestiging	met doorgangsboring
Pneumatische aansluiting	G1/8
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