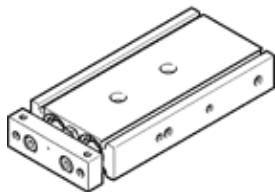


# cilinder met dubbele zuigerstang DGTZ-GF-16-100-P-A

Artikelnummer: 8100579

FESTO



## Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	100 mm
Regelbaar eindpositiebereik/lengte	10 mm
Zuigerdiameter	16 mm
Soort werking aandrijfeenheid	Juk
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	willekeurig
Geleiding	Glijgeleiding
Constructieve opbouw	Geleiding
Positiedetectie	voor naderingsschakelaar
Bedrijfsdruk Mpa	0,1 ... 0,8 MPa
Werkdruk	1 ... 8 bar
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-zone III
Omgevingstemperatuur	-10 ... 80 °C
Impactenergie in de eindposities	0,15 Nm
Max. nuttige last	2,9 N
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	181 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	242 N
Te verplaatsen massa	505 g
Productgewicht	505 g
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal - opmerking	RoHS conform
Materiaal deksel	aluminiumlegering
Materiaal dichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Kneedlegering aluminium, geëloxeerd
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvrij