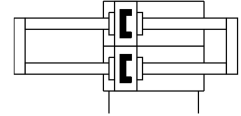


Cilinder met dubbele zuigerstang DGTZ-GF-10- -J-T-P-A

Artikelnummer: 8150886

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	51 mm...150 mm
Afstelbaar eindpositiebereik/lengte	10 mm
Zuiger-Ø	10 mm
Bedrijfsmodus van de aandrijfeenheid	Twee jukken
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Geleiding	Glijgeleiding
Constructieve opbouw	Geleiding
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Bedrijfsdruk	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
Werking	dubbelwerkend
Bedrijfsmedium	Perlucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-zone III
Omgevingstemperatuur	-10 °C...80 °C
Impactenergie in de eindposities	0,08 Nm
Max. nuttige last afhankelijk van de slag bij gedefinieerde afstand xs	4.9 N...5.5 N
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	60 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	60 N
Verplaatste massa	109 g...199 g
Bewogen massa bij 0 mm slag	64 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	9 g
Productgewicht	362 g...568.5 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	201 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	24.5 g
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	NBR
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd

Functie	Waarde
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast