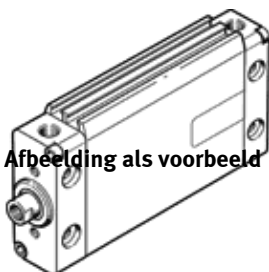


vlakke cilinder DZF-2 1/2"- -P-A

Artikelnummer: 164098

FESTO

met borging tegen verdraaiing, voor positiedetectie, met elastische dempingsringen in de eindposities. Verschillende bevestigingsmogelijkheden, met en zonder extra bevestigingselementen.



Afbeelding als voorbeeld



Informatieblad

Kenmerk	Waarde
Slag	0,04 ... 13 "
Zuigerdiameter	2 1/2"
Maximale verdraaiingshoek van de zuigerstang +/-	0,4 deg
Demping	P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Werking	dubbelwerkend
Borging tegen verdraaiing/geleiding	Ovale zuiger
Bedrijfsdruk Mpa	0,1 ... 1 MPa
Werkdruk	1 ... 10 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]
Opmerking over werkings- en stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosieweerstand
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 ... 80 °C
Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour	1.682 N
Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand	1.870 N
te verplaatsen massa bij 0 mm slag	337 g
Toeslag massafactor per 10 mm slag	13 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	25 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	1.379 g
Pneumatische aansluiting	1/4 NPT
Materiaal deksel	gespuitsgiet aluminium
Materiaal dichtingen	FPM TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	aluminiumlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal