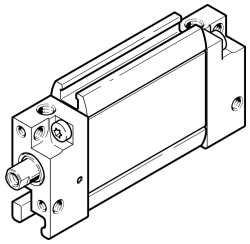
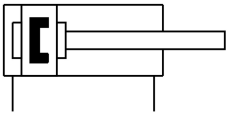
Vlakke cilinder DZF-12-80-P-A

Artikelnummer: 164007





Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	80 mm
Zuiger-Ø	12 mm Equivalente diameter
Max. verdraaihoek van de zuigerstang +/-	2.5 deg
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Borging tegen verdraaien/geleiding	Ovale zuiger
Bedrijfsdruk	0.16 MPa...1 MPa 1.6 bar...10 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Max. draaimoment van de borging tegen verdraaien	0.1 Nm
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	51 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	68 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	12 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	2 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	9 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	96 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met inwendige schroefdraad Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	NBR TPE-U(PU)

Functie	Waarde
Materiaal behuizing	Aluminium Glijdend geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast