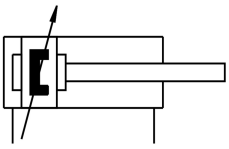
Vlakke cilinder DZH-25-80-PPV-A

Artikelnummer: 151124



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	80 mm
Zuiger-Ø	25 mm Equivalente diameter
Max. verdraaihoek van de zuigerstang +/-	2.4 deg
Demping	Pneumatische demping, aan beide kanten instelbaar
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Borging tegen verdraaien/geleiding	Ovale zuiger
Bedrijfsdruk	0.1 MPa...1 MPa 1 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-B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Dempingslengte	17 mm
Max. draaimoment van de borging tegen verdraaien	0.8 Nm
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	247 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	295 N
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	21 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	330 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met inwendige schroefdraad Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium
Materiaal afdichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal