

Vlakke cilinder DZH-32-40-PPV-A

Artikelnummer: 14042

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	40 mm
Zuiger-Ø	32 mm Equivalente diameter
Zuigerstangschroefdraad	M10x1,25
Max. verdraaihoek van de zuigerstang +/-	1.7 graden
Demping	Pneumatische demping, aan beide kanten instelbaar
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Enkele zuigerstang
Borging tegen verdraaien/geleiding	Ovale zuiger
Bedrijfsdruk	0.06 MPa...1 MPa 0.6 bar...10 bar
Bedrijfsmedium	Perslucht conform ISO 8573-1:2010 [7:4:4]
Aanwijzing bij het bedrijfs-/stuurmedium	Geoliede werking mogelijk (in de verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Dempingslengte	19 mm
Max. draaimoment van de borging tegen verdraaien	1 Nm
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	415 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	483 N
Verplaatste massa	161 g
Productgewicht	611 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	25 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	511 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met inwendige schroefdraad Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal-informatie	RoHS conform

Functie	Waarde
Materiaal deksel	Aluminium
Materiaal afdichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium
Materiaal zuigerafdichting	TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal