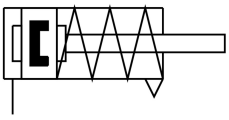
Compacte cilinder AEN-S-40-5-I-P-A

Artikelnummer: 5149290



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	5 mm
Zuiger-Ø	40 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	Drukkend
Zuigerstangeinde	Inwendige schroefdraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Enkele zuigerstang
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 het verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	0 °C...60 °C
Impactenergie in de eindposities	0.7 J
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	38 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	700 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	62 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	9 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	304 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	45 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring met inwendige schroefdraad Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium-legering, geanodiseerd
Materiaal dynamische afdichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd

Functie	Waarde
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast