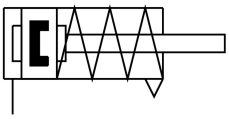
Compacte cilinder AEN-S-50-25-A-P-A

Artikelnummer: 8092154



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	25 mm
Zuiger-Ø	50 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	Drukkend
Zuigerstangeinde	Buitendraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Enkele zuigerstang
Bedrijfsdruk	0.04 MPa...1 MPa 0.4 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	1 J
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	71.5 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	1106 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	104 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	16 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	324 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	63 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring met inwendige schroefdraad Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/8
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