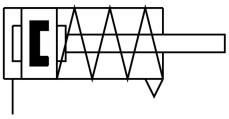
Compacte cilinder AEN-S-16-10-I-P-A

Artikelnummer: 8076493



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	10 mm
Zuiger-Ø	16 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	0.1 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	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	0 °C...60 °C
Impactenergie in de eindposities	0.038 J
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	9.5 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	95 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	11 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	4 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	42 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	18 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	NBR TPE-U(PU)

Functie	Waarde
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast