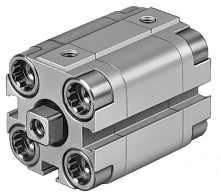
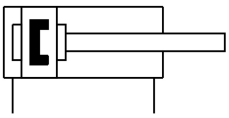
Compacte cilinder ADVULQ-12- -P-A-S6

Artikelnummer: 156130





Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	1 mm...200 mm
Zuiger-Ø	12 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Zuigerstangeinde	Inwendige schroefdraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Warmvaste afdichtingen max. 120 °C
Borging tegen verdraaien/geleiding	vierkante zuigerstang
Bedrijfsdruk	0.15 MPa...0.6 MPa 1.5 bar...6 bar 21.75 psi...87 psi
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-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	0 °C...120 °C
Impactenergie in de eindposities	0.07 J
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	51 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	68 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	8 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	2 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	87 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	15 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal kraagschroeven	hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal dynamische afdichtingen	FPM

Functie	Waarde
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal cilinderbuis	Aluminium kneedlegering