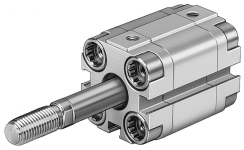
Compacte cilinder AEVUZ-16- -A-P-A-S6

Artikelnummer: 156491



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	1 mm...25 mm
Zuiger-Ø	16 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	Enkelwerkend Trekkend
Zuigerstangeinde	Buitendraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Warmvaste afdichtingen max. 120 °C
Bedrijfsdruk	0.13 MPa...1 MPa 1.3 bar...10 bar 18.85 psi...145 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	0.1 J
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	81 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	12 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	4 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	89 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
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast

Functie	Waarde
Materiaal cilinderbuis	Aluminium kneedlegering