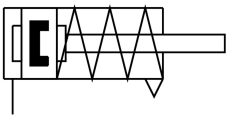
Compacte cilinder AEVU-12-5-A-P-A

Artikelnummer: 156976



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	5 mm
Zuiger-Ø	12 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	Enkelwerkend Drukkend
Zuigerstangeinde	Buitendraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Enkele zuigerstang
Bedrijfsdruk	0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar 21.75 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	-20 °C...80 °C
Impactenergie in de eindposities	0.07 J
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	59 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	NBR TPE-U(PU)

Functie	Waarde
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal cilinderbuis	Aluminium kneedlegering