

Compacte cilinder AEVU-16-15-A-P-A

Artikelnummer: 156983

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	15 mm
Zuiger-Ø	16 mm
Zuigerstangschroefdraad	M8
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	Drukkend Enkelwerkend
Zuigerstangeinde	Buitendraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Enkele zuigerstang
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 de verdere werking vereist)
Corrosiebestendigheidsklasse KBK	2 - matige corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B1/B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Impactenergie in de eindposities	0.1 J
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	111 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

Functie	Waarde
Materiaal dynamische afdichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd roestvast staal
Materiaal cilinderbuis	Aluminium kneedlegering