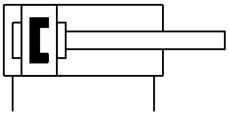
Compacte cilinder ADVU-50-80-P-A

Artikelnummer: 156558



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	80 mm
Zuiger-Ø	50 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Zuigerstangeinde	Inwendige schroefdraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Enkele zuigerstang
Bedrijfsdruk	0.08 MPa...1 MPa 0.8 bar...10 bar 11.6 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	0.64 J
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	1057 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	1178 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	112 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	16 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	560 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	72 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal kraagschroeven	Staal, verzinkt
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal dynamische afdichtingen	NBR TPE-U(PU)

Functie	Waarde
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	Aluminium kneedlegering