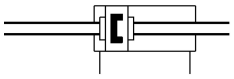
Compacte cilinder ADVU-100- -A-P-A-S20

Artikelnummer: 156069



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	1 mm...400 mm
Zuiger-Ø	100 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	dubbelwerkend
Zuigerstangeinde	Buitendraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Doorlopende, holle 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	0.1 J
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	4418 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	4418 N
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/4
Materiaal kraagschroeven	Staal, verzinkt
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal dynamische afdichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	Aluminium kneedlegering