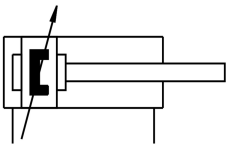
Normcilinder DNC-80-30-PPV-A

Artikelnummer: 1922642



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	30 mm
Zuiger-Ø	80 mm
Zuigerstangschroefdraad	M20x1,5
Demping	Pneumatische demping, aan beide kanten instelbaar
Inbouwpositie	Willekeurig
Conform norm	ISO 15552
Zuigerstangeinde	Buitendraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Profielbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Enkele zuigerstang
Bedrijfsdruk	0.06 MPa...1.2 MPa 0.6 bar...12 bar
Werking	dubbelwerkend
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	0.9 J
Dempingslengte	32 mm
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	2721 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	3016 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	1131 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	38 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	2790 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	106 g
Bevestigingstype	met inwendige schroefdraad Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G3/8
Materiaal-informatie	RoHS conform

Functie	Waarde
Materiaal deksel	Persgegoten aluminium gecoat
Materiaal afdichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	Hooggelegeerd staal
Materiaal cilinderbuis	Aluminium kneedlegering Glijdend geanodiseerd