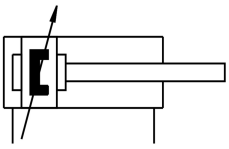
Normcilinder DSBF-C-63-125-PPVA-N3-R

Artikelnummer: 1776048



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	125 mm
Zuiger-Ø	63 mm
Zuigerstangschroefdraad	M16x1,5
Demping	Pneumatische demping, aan beide kanten instelbaar
Inbouwpositie	Willekeurig
Conform norm	ISO 15552
Zuigerstangeinde	Buitendraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Profielbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Bedrijfsdruk	0.04 MPa...1.2 MPa 0.4 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	3 - sterke corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Impactenergie in de eindposities	1.3 J
Dempingslengte	22 mm
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	1682 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	1870 N
Verplaatste massa	773 g
Bewogen massa bij 0 mm slag	460 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	25 g
Productgewicht	2616 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	1803 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	65 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met inwendige schroefdraad Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G3/8

Functie	Waarde
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Persgegoten aluminium, gecoat
Materiaal zuigerafdichting	TPE-U(PU)
Materiaal zuiger	Aluminium kneedlegering
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal zuigerstang-afdichtingsschraper	TPE-U(PU)
Materiaal bufferdichting	TPE-U(PU)
Materiaal bufferzuiger	POM
Materiaal cilinderbuis	Aluminium-legering, geanodiseerd
Materiaal moer	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal lager	POM
Materiaal kraagschroeven	Staal, verzinkt