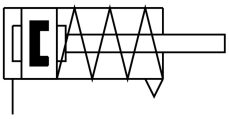
Compacte cilinder DPDM-20-10-S-PA

Artikelnummer: 4840808



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	10 mm
Zuiger-Ø	20 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Werking	Enkelwerkend Drukkend
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Profielbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Enkele zuigerstang
Bedrijfsdruk	0.2 MPa...0.8 MPa 2 bar...8 bar
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	1 - lage corrosiebelasting
LABS-conformiteit	VDMA24364-B2-L
Cleanroomklasse	Klasse 6 volgens ISO 14644-1
Omgevingstemperatuur	-10 °C...80 °C
Theoretische kracht bij 6 bar	160 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	160 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	34.5 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	4 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	117 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	22 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring met inwendige schroefdraad
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal-informatie	RoHS conform
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering, geanodiseerd

Functie	Waarde
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast