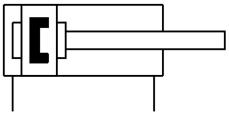
Draai-spancilinder CLR-25-20-R-P-A

Artikelnummer: 535445



Gegevensblad

Functie	Waarde
Totale slag	33 mm
Zuiger-Ø	25 mm
Zuigerstangschroefdraad	M6
Zwenkhoek	90 deg +/- 3 deg
Spanbreedte	20 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Zwenkrichting	rechts
Bedrijfsdruk	2 bar...10 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-B2-L
Omgevingstemperatuur	-10 °C...80 °C
Effectieve spankracht bij 2 bar	63 N
Effectieve spankracht bij 4 bar	127 N
Effectieve spankracht bij 6 bar	188 N
Max. aanhaalmoment klemvingerschroef	12 Nm
Theoretische spankracht bij 6 bar	227 N
Productgewicht	455 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring met inwendige schroefdraad Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	M5
Materiaal kraagschroeven	Staal verzinkt

Functie	Waarde
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering gecoat
Materiaal afdichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal behuizing	Aluminium kneedlegering Glijdend geanodiseerd
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast
Materiaal cilinderbuis	Aluminium kneedlegering Glijdend geanodiseerd