

Draai-spencilinder CLR-50-20-R-P-A-K11-R8

Artikelnummer: 535499

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Totale slag	41 mm
Zuiger-Ø	50 mm
Zuigerstangschroefdraad	M10
Zwenkhoek	90 deg +/- 2 deg
Spanbreedte	20 mm
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Zwenkrichting	rechts
Varianten	Lasspatbescherming Stofbescherming
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	271 N
Effectieve spankracht bij 4 bar	508 N
Effectieve spankracht bij 6 bar	716 N
Max. aanhaalmoment klemvingschroef	47 Nm
Theoretische spankracht bij 6 bar	990 N
Productgewicht	1690 g
Bevestigingstype	Naar keuze: met doorgangsboring met inwendige schroefdraad Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal schraper	PPS

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