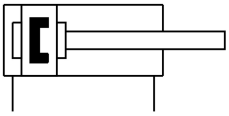
Normcilinder DSNU-25-20-P-A

Artikelnummer: 1908306

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	20 mm
Zuiger-Ø	25 mm
Zuigerstangschroefdraad	M10x1,25
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Conform norm	CETOP RP 52 P ISO 6432
Zuigerstangeinde	Buitendraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis
Positiedetectie	Voor naderingssensor
Varianten	Enkele zuigerstang
Bedrijfsdruk	0.1 MPa...1 MPa 1 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-B1/B2-L
Cleanroomklasse	Klasse 6 volgens ISO 14644-1
Omgevingstemperatuur	-20 °C...80 °C
Impactenergie in de eindposities	0.3 J
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	247.4 N
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	294.5 N
Bewogen massa bij 0 mm slag	71 g
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	6 g
Basisgewicht bij 0 mm slag	238 g
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	11 g
Bevestigingstype	Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	G1/8
Materiaal-informatie	RoHS conform

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