

Ronde cilinder DSNU-5/16^{''}-1/2^{''}-P-A

Artikelnummer: 546394

FESTO



Gegevensblad

Functie	Waarde
Slag	0,5 in
Zuiger-Ø	5/16''
Zuigerstangschroefdraad	6-32 UNC-2A
Gebaseerd op norm	ISO 6432
Demping	Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden
Inbouwpositie	Willekeurig
Zuigerstangeinde	Buitendraad
Constructieve opbouw	Zuiger Zuigerstang
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
Omgevingstemperatuur	-4 °F...176 °F
Impactenergie in de eindposities	0,0221 ft-lbf
Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand	5,1 lbf
Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand	6,8 lbf
Bewogen massa bij 0 mm slag	213 oz
Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag	28,1 oz
Basisgewicht bij 0 mm slag	981 oz
Gewichtstoeslag per 10 mm slag	68,3 oz
Bevestigingstype	Met toebehoren
Pneumatische aansluiting	10-32 UNF-2B
Materiaal deksel	Aluminium kneedlegering
Materiaal afdichtingen	NBR TPE-U(PU)
Materiaal zuigerstang	hooggelegeerd staal roestvast

Functie	Waarde
Materiaal cilinderbuis	Hooggelegeerd roestvast staal