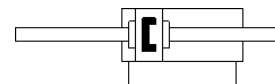


ronde cilinder DSNU-3/8"- -P-A-S2

Artikelnummer: 548511

FESTO

gebaseerd op DIN ISO 6432, voor positiedetectie. Verschillende bevestigingsmogelijkheden, met en zonder extra bevestigingselementen. Met elastische dempingsringen in de eindposities. Voor de positiedetectie met naderingsschakelaars is een minimumslag van 0,04 inch noodzakelijk.



Afbeelding als voorbeeld

Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Slag | 0,4 ... 4 " |
| Zuigerdiameter | 3/8" |
| Zuigerstangschroefdraad | 6-32 UNC-2A |
| Gebaseerd op norm | ISO 6432 |
| Demping | P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Zuigerstangeinde | Uitwendige schroefdraad |
| Constructieve opbouw | Zuiger Zuigerstang |
| Positiedetectie | voor naderingsschakelaar |
| Varianten | Doorlopende zuigerstang |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,1 ... 1 MPa |
| Werkdruk | 1 ... 10 bar |
| Werking | dubbelwerkend |
| Bedrijfsmedium | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4] |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK | 2 - matige corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Omgevingstemperatuur | -4 ... 176 °F |
| Impactenergie in de eindposities | 0,0369 ft-lbf |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour | 7,92 lbf |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 9,42 lbf |
| te verplaatsen massa bij 0 mm slag | 0,3 oz |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 0,035 oz |
| Soort bevestiging | met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting | 10-32 UNF-2B |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal deksel | aluminumlegering |
| Materiaal dichtingen | NBR TPE-U(PU) |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal roestvrij |
| Materiaal cilinderbuis | hooggelegeerd staal roestvrij |