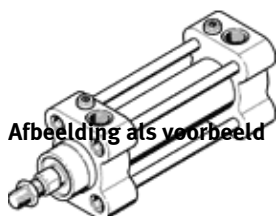


normcilinder CRDNG-63- -PPV-A-S6

Artikelnummer: 185296

FESTO

corrosiebestendig, warmtebestendig tot 120 °C. volgens ISO 15552, NF E 49 003.1 en UNI 10 290, voor positiedetectie. Met instelbare eindpositiedemping aan beide zijden.



Afbeelding als voorbeeld



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|---|
| Slag | 10 ... 2.000 mm |
| Zuigerdiameter | 63 mm |
| Zuigerstangschroefdraad | M16x1,5 |
| Demping | PPV: pneumatische demping aan beide zijden instelbaar |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Volgens norm | ISO 15552 |
| Zuigerstangeinde | Uitwendige schroefdraad |
| Constructieve opbouw | Zuiger Zuigerstang Trekstangen Cilinderbuis |
| Positiedetectie | voor naderingsschakelaar |
| Varianten | Hittebestendige dichtingen max. 120°C |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,06 ... 1 MPa |
| Werkdruk | 0,6 ... 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 | 4 - bijzonder sterke corrosieweerstand |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B2-L |
| Geschikt voor levensmiddelen | zie uitgebreide materiaalinformatie |
| Omgevingstemperatuur | 0 ... 120 °C |
| Dempingslengte | 23 mm |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour | 1.682 N |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 1.870 N |
| te verplaatsen massa bij 0 mm slag | 609 g |
| Toeslag massafactor per 10 mm slag | 25 g |
| Basisgewicht bij 0 mm slag | 3.555 g |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 60 g |
| Soort bevestiging | met inwendige schroefdraad met toebehoren naar keuze: |
| Pneumatische aansluiting | G3/8 |
| Materiaal deksel | gegoten roestvrij staal |
| Materiaal dichtingen | FPM |
| Materiaal behuizing | hooggelegeerd staal roestvrij |
| Materiaal zuiger | aluminumlegering |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal roestvrij |
| Materiaal cilinderbuis | hooggelegeerd staal roestvrij |
| Materiaal moer | hooggelegeerd staal roestvrij |
| Materiaal lager | Metaal-polymeer-verbinding |
| Materiaal kraagmoer | hooggelegeerd staal roestvrij |
| Materiaal trekanker | hooggelegeerd staal roestvrij |