

vlakke cilinder DZH-63-160-PPV-A

Artikelnummer: 14080

FESTO

met borging tegen verdraaiing, voor positiedetectie, met instelbare eindpositiedemping aan beide zijden. Verschillende bevestigingsmogelijkheden met en zonder extra bevestigingselementen.



Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|-----------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Slag | 160 mm |
| Zuigerdiameter | 63 mm equivalente diameter |
| Maximale verdraaiingshoek van de zuigerstang +/- | 0,67 deg |
| Demping | PPV: pneumatische demping aan beide zijden instelbaar |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Werking | dubbelwerkend |
| Constructieve opbouw | Zuiger Zuigerstang |
| Positiedetectie | voor naderingsschakelaar |
| Borging tegen verdraaiing/geleiding | Ovale zuiger |
| Bedrijfsdruk Mpa | 0,06 ... 1 MPa |
| Werkdruk | 0,6 ... 10 bar |
| 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-B2-L |
| Omgevingstemperatuur | -20 ... 80 °C |
| Dempingslengte | 23 mm |
| Max draaimoment van de borging tegen verdraaiing | 2 Nm |
| 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 |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 80 g |
| Basisgewicht bij 0 mm slag | 1.690 g |
| Soort bevestiging | met inwendige schroefdraad met toebehoren naar keuze: |
| Pneumatische aansluiting | G3/8 |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal deksel | Aluminium |
| Materiaal dichtingen | TPE-U(PU) |
| Materiaal behuizing | Aluminium |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal |