

ronde cilinder DSNU-1 5/8"- -P

Artikelnummer: 548479
Einde productie

FESTO

gebaseerd op DIN ISO 6431, met elastische dempingsringen in de eindposities. Verschillende bevestigingsmogelijkheden, met en zonder extra bevestigingselementen.

Einde productie. Leverbaar tot 2022. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.



Afbeelding als voorbeeld

Informatieblad

| Kenmerk | Waarde |
|---|--|
| Slag | 0,04 ... 20 " |
| Zuigerdiameter | 1 5/8" |
| Zuigerstangschroefdraad | 1/2-20 UNF-2A |
| Gebaseerd op norm | ISO 6431 |
| Demping | P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Inbouwpositie | willekeurig |
| Zuigerstangeinde | Uitwendige schroefdraad |
| Constructieve opbouw | Zuiger Zuigerstang |
| Positiedetectie | zonder |
| Varianten | eenzijdige zuigerstangen |
| 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 | 0,5163 ft-lbf |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour | 126,66 lbf |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 150,58 lbf |
| Te verplaatsen massa | 230 g |
| te verplaatsen massa bij 0 mm slag | 8,113 oz |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 0,564 oz |
| Soort bevestiging | met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting | 1/4 NPT |
| Materiaal - opmerking | RoHS conform |
| Materiaal deksel | aluminumlegering |
| Materiaal dichtingen | NBR TPE-U(PU) |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal roestvrij |
| Materiaal cilinderbuis | hooggelegeerd staal roestvrij |