

Ronde cilinder DSNU-1/2""-1/2""-P-A-B

Artikelnummer: 546387

FESTO



Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Slag | 0,5 in |
| Zuiger-Ø | 1/2 " " |
| Zuigerstangschroefdraad | 10-32 UNF-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 | 0,0516 ft-lbf |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand | 11,4 lbf |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand | 15,3 lbf |
| Bewogen massa bij 0 mm slag | 525 oz |
| Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag | 57,1 oz |
| Basisgewicht bij 0 mm slag | 2127 oz |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 113 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 |