

Normcilinder DSNU-12-60-P-A

Artikelnummer: 1908258

FESTO



Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|--|--|
| Slag | 60 mm |
| Zuiger- \varnothing | 12 mm |
| Zuigerstangschroefdraad | M6 |
| Demping | Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Conform norm | CETOP RP 52 P ISO 6432 |
| Zuigerstangeinde | Buitendraad |
| Constructieve opbouw | Zuiger Zuigerstang Cilinderbuis |
| Positiedetectie | Voor naderingssensor |
| Varianten | Enkele zuigerstang |
| Bedrijfsdruk | 0.15 MPa...1 MPa 1.5 bar...10 bar |
| Werking | dubbelwerkend |
| Bedrijfsmedium | Perlucht 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 |
| Cleanroomklasse | Klasse 6 volgens ISO 14644-1 |
| Omgevingstemperatuur | -20 °C...80 °C |
| Impactenergie in de eindposities | 0.07 J |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand | 50.9 N |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand | 67.9 N |
| Bewogen massa bij 0 mm slag | 18.5 g |
| Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag | 2 g |
| Basisgewicht bij 0 mm slag | 75 g |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 4 g |
| Bevestigingstype | Met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting | M5 |
| Materiaal-informatie | RoHS conform |

| Functie | Waarde |
|------------------------|---|
| Materiaal deksel | Aluminium kneedlegering Kleurloos geanodiseerd |
| Materiaal afdichtingen | NBR TPE-U(PU) |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal roestvast |
| Materiaal cilinderbuis | Hooggelegeerd roestvast staal |