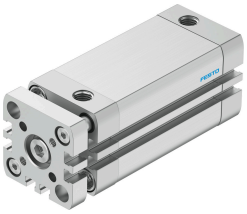
# Compacte cilinder ADNGF-32-60-PPS-A

Artikelnummer: 574029



## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Slag | 60 mm |
| Zuiger-Ø | 32 mm |
| Gebaseerd op norm | ISO 21287 |
| Demping | zelfinstellende pneumatische eindpositiedemping |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Constructieve opbouw | Zuiger<br>Zuigerstang<br>Profielbuis |
| Positiedetectie | Voor naderingssensor |
| Borging tegen verdraaien/geleiding | Geleidingsstang met juk |
| Bedrijfsdruk | 0.19 MPa...1 MPa<br>1.9 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 | -20 °C...80 °C |
| Impactenergie in de eindposities | 1 J |
| Dempingslengte | 4 mm |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand | 415 N |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand | 483 N |
| Verplaatste massa | 233 g |
| Productgewicht | 540 g |
| Pneumatische aansluiting | G1/8 |
| Materiaal-informatie | RoHS conform |
| Materiaal kraagschroeven | Staal |
| Materiaal deksel | Aluminium-legering, geanodiseerd |
| Materiaal afdichtingen | TPE-U(PUR) |
| Materiaal eindplaat | Aluminium kneedlegering, geanodiseerd |
| Materiaal zuigerstang | Hooggelegeerd staal |
| Materiaal cilinderbuis | Aluminium-legering, glijdend geanodiseerd |