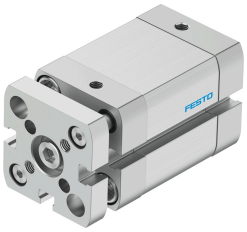
# Compacte cilinder ADNGF-25-20-P-A

Artikelnummer: 554232



## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Slag | 20 mm |
| Zuiger-Ø | 25 mm |
| Gebaseerd op norm | ISO 21287 |
| Demping | Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Constructieve opbouw | Zuiger<br>Zuigerstang<br>Profielbuis |
| Positiedetectie | Voor naderingssensor |
| Borging tegen verdraaien/geleiding | Geleidingsstang met juk |
| Bedrijfsdruk | 0.1 MPa...1 MPa<br>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 | -20 °C...80 °C |
| Impactenergie in de eindposities | 0.3 J |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand | 247 N |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand | 295 N |
| Verplaatste massa | 94 g |
| Productgewicht | 263 g |
| Pneumatische aansluiting | M5 |
| 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 |