

Compacte cilinder ADVU-25- -P-A-R3

Artikelnummer: 176843

FESTO



Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|--|--|
| Slag | 1 mm...200 mm |
| Zuiger- \varnothing | 25 mm |
| Demping | Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Werking | dubbelwerkend |
| Zuigerstangeinde | Inwendige schroefdraad |
| Constructieve opbouw | Zuiger Zuigerstang |
| Positiedetectie | Voor naderingssensor |
| Varianten | Hoge corrosiebescherming |
| Bedrijfsdruk | 0.1 MPa...1 MPa 1 bar...10 bar 14.5 psi...145 psi |
| 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 | 3 - sterke corrosiebelasting |
| LABS-conformiteit | VDMA24364-B1/B2-L |
| Omgevingstemperatuur | -20 °C...80 °C |
| Impactenergie in de eindposities | 0.1 J |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand | 247 N |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand | 295 N |
| Bewogen massa bij 0 mm slag | 26 g |
| Toeslag verplaatste massa per 10 mm slag | 6 g |
| Basisgewicht bij 0 mm slag | 180 g |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 28 g |
| Bevestigingstype | Naar keuze: met doorgangsboring Met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting | M5 |
| Materiaal kraagschroeven | hooggelegeerd roestvast staal |
| Materiaal deksel | Aluminium kneedlegering |
| Materiaal dynamische afdichtingen | NBR TPE-U(PU) |

| Functie | Waarde |
|------------------------|-------------------------------|
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal roestvast |
| Materiaal cilinderbuis | Aluminium kneedlegering |