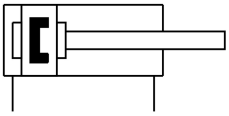
# Vlakke cilinder DZF-1""-1/2""-A-P-A

Artikelnummer: 194159



## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Slag | 0,5 in |
| Zuiger-Ø | 1" " |
| Max. verdraaihoek van de zuigerstang +/- | 1 deg |
| Demping | Elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden |
| Werking | dubbelwerkend |
| Borging tegen verdraaien/geleiding | Ovale zuiger |
| Bedrijfsdruk | 0.1 MPa...1 MPa<br>1 bar...10 bar |
| 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 |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand | 247 N |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand | 295 N |
| Bewogen massa bij 0 mm slag | 40 g |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 6 g |
| Basisgewicht bij 0 mm slag | 168 g |
| Pneumatische aansluiting | 10-32 UNF-2B |
| Materiaal deksel | Aluminium |
| Materiaal afdichtingen | FPM<br>TPE-U(PU) |
| Materiaal behuizing | Aluminium kneedlegering |
| Materiaal zuigerstang | hooggelegeerd staal roestvast |