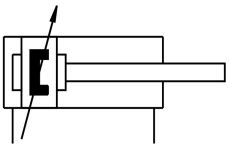
# Vlakke cilinder DZH-40-250-PPV-A

Artikelnummer: 14060



## Gegevensblad

| Functie | Waarde |
|---|---|
| Slag | 250 mm |
| Zuiger-Ø | 40 mm<br>Equivalente diameter |
| Max. verdraaihoek van de zuigerstang +/- | 1.4 deg |
| Demping | Pneumatische demping, aan beide kanten instelbaar |
| Inbouwpositie | Willekeurig |
| Werking | dubbelwerkend |
| Constructieve opbouw | Zuiger<br>Zuigerstang |
| Positiedetectie | Voor naderingssensor |
| Borging tegen verdraaien/geleiding | Ovale zuiger |
| Bedrijfsdruk | 0.06 MPa...1 MPa<br>0.6 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-B2-L |
| Omgevingstemperatuur | -20 °C...80 °C |
| Dempingslengte | 21 mm |
| Max. draaimoment van de borging tegen verdraaien | 1.2 Nm |
| Theoretische kracht bij 6 bar, ingaand | 633 N |
| Theoretische kracht bij 6 bar, uitgaand | 754 N |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag | 40 g |
| Basisgewicht bij 0 mm slag | 820 g |
| Bevestigingstype | Naar keuze:<br>met inwendige schroefdraad<br>Met toebehoren |
| Pneumatische aansluiting | G1/4 |
| Materiaal-informatie | RoHS conform |
| Materiaal deksel | Aluminium |
| Materiaal afdichtingen | TPE-U(PU) |
| Materiaal behuizing | Aluminium |
| Materiaal zuigerstang | Hooggelegeerd staal |