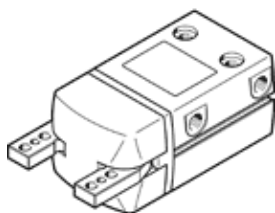


# hoekgrijper DHWS-40-A-NC

Artikelnummer: 1310185

FESTO



## Informatieblad

| Kenmerk                                       | Waarde   |
|---|--|
| Grootte                                       | 40   |
| Max. vervangnauwkeurigheid                    | $\leq 0,2$ mm  |
| Max. openingshoek                             | 40 deg   |
| Rotatiesymmetrie                              | $\leq 0,2$ mm  |
| Herhaalnauwkeurigheid grijper                 | $\leq 0,04$ mm   |
| Aantal grijpklauwen                           | 2  |
| Inbouwpositie                                 | willekeurig  |
| Werking                                       | dubbelwerkend  |
| Grijperfunctie                                | hoek   |
| Grijpkrachtbeveiliging                        | bij het sluiten  |
| Constructieve opbouw                          | hefboom  |
| Positiedetectie                               | voor naderingsschakelaar   |
| Werkdruk                                      | 4 ... 8 bar  |
| Max. werkfrequentie grijper                   | $\leq 3$ Hz  |
| Min. verbreektijd bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 99 ms  |
| Min. maaktijd bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)     | 69 ms  |
| Bedrijfsmedium                                | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]   |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium       | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)                                   |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK              | 1 - lage corrosieweerstand   |
| LABS-conformiteit                             | VDMA24364-B2-L   |
| RSBP-classificatie volgens CD-0033            | F5   |
| Omgevingstemperatuur                          | 5 ... 60 °C  |
| Massatraagheidsmoment                         | 3,87 kgcm <sup>2</sup>   |
| Max. kracht op grijpklauw Fz statisch         | 200 N  |
| Max. moment op grijpklauw Mx statisch         | 13 Nm  |
| Max. moment op grijpklauw My statisch         | 13 Nm  |
| Max. moment op grijpklauw Mz statisch         | 13 Nm  |
| Productgewicht                                | 790 g  |
| Soort bevestiging                             | Inwendige schroefdraad en centreerhulzen met doorgangsboring en centreerhuls naar keuze: |
| Pneumatische aansluiting                      | G1/8   |
| Materiaal - opmerking                         | RoHS conform   |
| Materiaal afdekkap                            | PA   |
| Materiaal behuizing                           | aluminumlegering<br>hard geanodiseerd  |
| Materiaal grijperklauwen                      | hooggelegeerd staal  |