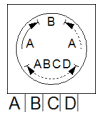
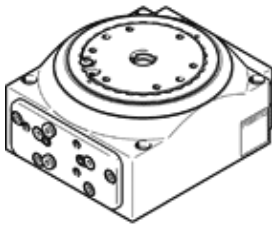


# indexeertafel DHTG-65-12-A

Artikelnummer: 548080

**FESTO**

voor positiedetectie.



## Informatieblad

| Kenmerk                                 | Waarde                                                                 |
|-----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Grootte                                 | 65                                                                     |
| Paralleliteit schotel                   | $\leq 0,04$ mm                                                         |
| Planloop schotel                        | $\leq 0,02$ mm                                                         |
| Ronde loop schotel                      | $\leq 0,02$ mm                                                         |
| Herhaalnauwkeurigheid van de zwaaihoek  | $\leq 0,03$ deg                                                        |
| Demping                                 | YSRJ: Schokdemper, harde merklijn, justeerbaar                         |
| Inbouwpositie                           | willekeurig                                                            |
| Werking                                 | dubbelwerkend                                                          |
| Constructieve opbouw                    | Tandkranskoppeling<br>Tandheugel/rondsel<br>gedwongen bewegingsverloop |
| Positiedetectie                         | voor inductieve sensoren                                               |
| Steek                                   | 12                                                                     |
| Werkdruk                                | 4 ... 8 bar                                                            |
| Bedrijfsmedium                          | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]                               |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking)                 |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK        | 2 - matige corrosieweerstand                                           |
| Geluidsdrumniveau                       | $\leq 70$ dB(A)                                                        |
| Omgevingstemperatuur                    | 5 ... 60 °C                                                            |
| Max. axiale kracht statisch             | 1.000 N                                                                |
| Max. kantelmoment statisch              | 100 Nm                                                                 |
| Max. radiale kracht statisch            | 2.000 N                                                                |
| Maximaal tangentiaalmoment statisch     | 100 Nm                                                                 |
| Theoretisch draaimoment bij 6 bar       | 2,1 Nm                                                                 |
| Productgewicht                          | 1.900 g                                                                |
| Soort bevestiging                       | met doorgangsboring en centreerhuls                                    |
| Pneumatische aansluiting                | Inwendige schroefdraad M5                                              |
| Materiaal plaat                         | verzinkt staal                                                         |
| Materiaal - opmerking                   | vrij van koper en PTFE<br>RoHS conform                                 |
| Materiaal aanslagen                     | verzinkt staal                                                         |
| Materiaal deksel                        | aluminumlegering                                                       |
| Materiaal dichtingen                    | NBR<br>TPE-U(PU)                                                       |
| Materiaal behuizing                     | aluminumlegering                                                       |