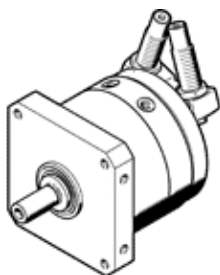


# zwenkaandrijving DSM-T-16-270-CC-A-B

Artikelnummer: 1145094

FESTO



## Informatieblad

| Kenmerk   | Waarde                                   |
|---|--|
| Grootte   | 16                                       |
| Dempingshoek  | 12 deg                                   |
| Instelbereik zwaaihoek                              | 0 ... 246 deg                            |
| Zwaaihoek   | 0 ... 246 deg                            |
| Demping   | CC: schokdemper aan beide zijden         |
| Inbouwpositie                                       | willekeurig                              |
| Fijninstelling                                      | -3 deg                                   |
| Werking   | dubbelwerkend                            |
| Constructieve opbouw                                | Zwaai vleugel                            |
| Positiedetectie                                     | voor naderingsschakelaar                 |
| Bedrijfsdruk Mpa                                    | 0,25 ... 1 MPa                           |
| Werkdruk  | 2,5 ... 10 bar                           |
| Max. zwenkfrequentie bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)    | 1 Hz                                     |
| Bedrijfsmedium                                      | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:-:-] |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                    | 0 - geen corrosieweerstand               |
| LABS-conformiteit                                   | VDMA24364-B2-L                           |
| Omgevingstemperatuur                                | -10 ... 60 °C                            |
| Max axiale kracht                                   | 30 N                                     |
| Max. radiale kracht                                 | 75 N                                     |
| Theoretisch draaimoment bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 5 Nm                                     |
| Toelaatbaar massa traagheidsmoment                  | 0,02 kgm <sup>2</sup>                    |
| Productgewicht                                      | 660 g                                    |
| Soort bevestiging                                   | met inwendige schroefdraad               |
| Pneumatische aansluiting                            | M5                                       |
| Materiaal - opmerking                               | RoHS conform                             |
| Materiaal aandrijfjas                               | Staal<br>vernikkeld                      |
| Materiaal dichtingen                                | TPE-U(PU)                                |
| Materiaal behuizing                                 | aluminiumlegering                        |