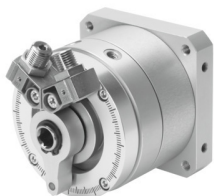


# Napęd wahadłowy DSM-T-40-270-P-A-B

Numer produktu: 1145110

FESTO



## Karta danych

| Cechy                                                     | Wartość                                                |
|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------|
| Wielkość                                                  | 40                                                     |
| Kąt amortyzacji                                           | 2 stopień                                              |
| Zakres ustawiania kąta obrotu                             | 0 stopień...270 stopień                                |
| Kąt obrotu                                                | 0 stopień...270 stopień                                |
| Amortyzacja                                               | elastyczne pierścienie/płytki amortyzujące z obu stron |
| Pozycja montażu                                           | dowolny                                                |
| Precyzyjna regulacja                                      | -6 stopień                                             |
| Sposób działania                                          | dwustronnego działania                                 |
| Konstrukcja                                               | Tłok łopatkowy                                         |
| Sygnalizacja położenia                                    | do wyłącznika zbliżeniowego                            |
| Ciśnienie robocze                                         | 0.2 MPa...1 MPa<br>2 bar...10 bar                      |
| Maks. częstotliwość obrotowa przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) | 2 Hz                                                   |
| Medium robocze                                            | Sprężone powietrze wg ISO 8573-1:2010 [7:-:-]          |
| Klasa odporności korozyjnej wg normy Festo                | 0 - Brak obciążenia korozyjnego                        |
| Zgodność z LABS                                           | VDMA24364-B2-L                                         |
| Temperatura otoczenia                                     | -10 °C...60 °C                                         |
| Maks. siła osiowa                                         | 120 N                                                  |
| Maks. siła promieniowa                                    | 350 N                                                  |
| Teoretyczny moment obrotowy przy 0,6 MPa (6 bar, 87 psi)  | 40 Nm                                                  |
| Dopuszczalny masowy moment bezwładności                   | 0.035 kgm <sup>2</sup>                                 |
| Waga produktu                                             | 3870 g                                                 |
| Typ mocowania                                             | Przy pomocy gwintu wewnętrznego                        |
| Przylącze pneumatyczne                                    | G1/8                                                   |
| Informacja o materiałach                                  | Zgodność z dyrektywą RoHS                              |
| Materiał wałka napędu                                     | Stal<br>niklowany                                      |
| Materiał uszczelnień                                      | TPE-U(PU)                                              |
| Materiał obudowy                                          | Stop aluminium do przeróbki plastycznej                |